





Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4040/A/3







Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4040/A/3



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4040/A/3





Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4040/A/3

f 1000 f f 3m  
4040 3yA/3  
121

MARBODUS

Marbodan étoit  
évêque de Rennes.

Il mourut en 1123

Son poème a, dit-il,  
été traduit de l'arabe.

Peut-être a-t-il  
voulu, ainsi donner plus  
de crédit à son  
ouvrage.

Lettr. sur les vertes an.  
fais - page 106 p.  
Oct.



154 A.2. 1587 Niv. h

La raison pour laquelle  
• l'œuvre m'écrit

fort poète de  
l'œuvre m'écrit de  
l'œuvre m'écrit de la  
l'œuvre m'écrit de la  
36 de l'œuvre m'écrit

1587

1587

1587

No. 47 815260

# MARBODAEI

GALLI CAENOMANENSIS DE

gemmarum lapidumq; pretiosorum formis, natu-  
ris, atq; uiribus eruditū cū primis opusculū, sane q̄utile, cum  
ad rei medicæ, tū scripturæ sacræ cognitionē: nūc primū nō  
mō cētū ferme uersib. locupletatū pariter & accuratius emē-  
datū, sed & scholijs q̄q; illustratū p Alardū AEmstelredamū

## Cuius studio

additę sunt & præci-  
puæ gemmarū lapi-  
dūq; p̄tiosorū expli-  
catiōes, ex uetustiss.  
qbusq; autorib⁹ co-  
actæ. Cū scholijs Pi-  
etorij Villingen.

Εν μαργάριτον τι-  
μιον. Ἀποδόνε  
ἅπαντα λάμβανε.  
En margaritū no-  
bile, E me si cupis  
ditescere.  
Rationale. Exodi.  
28. & 39. Leui. 8.

Doctrina

& Veritas



Coloniæ excudebat Hero Alopecius. Anno. 1539.



	Autores.	
Moses.	Solinus.	Augustinus.
Prophetæ.	Origenes.	Ioannes Chrysoft.
Ioānes Theolog⁹.	Gregorius Nazian.	Theodorit⁹ Cyre.
Philo Iudæus.	Tertullianus.	Beda.
Rabbini.	Basilus.	Hermolaus Barb.
Plato.	Athanasius.	Marsilius Ficinus
Plinius.	Cyprianus.	D. Eras. Roterod.
Dicorides.	Hieronymus.	Erasmus Stella.
Galenus.	Ambrosius.	Augustinus Steu.
Athenæus.		Alard⁹ Aemstelr.
Seneca.		Pictorius Villing.
Hegesippus.		

	Index.		
Adamas siue siderites	1	Chalazias	38
Achates	2	Chelonites	40
Alcætorius	3	CrySTALLUS	42
Amerthystos	18	Calcophonos	54
Alabandicus	23	Chryselestrus	60
Actites	27	D	
Asbestos & Medica	34	Diadochos siue Diado	
Androdamas	49	cos	55
Apistos	53	Dionysias	59
B		E	
Beryllus	14	Epistrites siue Actites	27
C		Enydros	32
Chalcedonius	7	Exacontalitus	47
Chrysopasius	9	G	
Chrysolithus	13	Geranites siue Hieracites	
Chrysoprasus	16	4	
Chelidonium	19	Gagates	20
Coralius Corallus siue li		Gagatromæus	29
thodēdrō Gorgonia	22	Galactis siue Galactites,	
Corneolus	24	siue Galaritides	43
Carbunculus	25	Hiacynthus	17
Ceraunius	30	H	
		Heliotropia	13
		He	



Hephestites siue hepisthe		Orites	44	c
tis	32	Ophthalmius	50	
Hematites	33	P		
Hexacontalithos	39	Pæanites siue pæantis	35	
Hiænia	45	Prassus	41	
Hieracites siue geranites		Pantherus	52	
4		Pyrites	57	
	I	S		
Iaspis	5	Saphirus siue syrtites	6	
Iris	49	Smaragdus	5	
	L	Sardius	10	
Lyncurius	26	Sardonyx	11	
Lipares	46	Selenites siue lunaris	28	
	M	Sagda	38	
Magnes & theamedes	21	T		
Medo siue Medus Me-		Topasius	15	
dea	37	Tecolithos	56	
Molochites	O 55	V		
Onyx	12	Vnio siue Margarita	51	

### ¶ Hieronymus ad Fabiolam de uestitu sacerdotum.

**S** Eptimum uestimentum est mensura paruum, sed  
cunctis supradictis sacratius. Intende quæso ani-  
mum: ut quæ dicuntur intelligas. Hebraicè uo-  
catur hosen, Græcè autem λόγιον, nos rationale posui-  
mus appellare, ut ex ipso statim nomine scias mysticū  
esse quod dicitur. Pannus est brevis ex auro, & quatu-  
or textus coloribus, hoc est iisdem quibus & suphu-  
merale, habens magnitudinem palmi per quadrum  
& duplex, ne facile rumpatur. Intexti sunt enim ei du-  
odecim lapides miræ magnitudinis atq; precij p qua-  
tuor ordines: ita ut in singulis uersiculis terni lapides  
collocentur. In primo ordine sardius, topazius, smara-  
A ij g dus



gus ponitur. Symmachus dissentit in smaragdo, ce-  
raunium pro eo transferens. In secundo Carbunculus  
Sapphyrus, Iaspis. In tertio Lincurius, achates, ame-  
thystus, In quarto chrysolitus, onychinus, ber yll<sup>9</sup>. Sa-  
tisq; miror cur hiacynthus preciosissimus lapis, in ho-  
rum numero nō ponatur, nisi forte ipse est alio nomi-  
ne Lincurius. Scrutās eos qui de lapidum scripsere na-  
turis atq; gemmarum, Lincurium inuenire nō potui.  
In singulis lapidibus secundum ætates duodecim tri-  
buum sculpta sunt nomina. Hos lapides in diadema-  
te principis Tyri, & in Apocalipsi Ioānis legimus, de  
quibus extruitur cælestis Hierusalem: & sub horum  
nominibus & specie, uirtutum uel ordo uel diuersitas  
indicatur. Per quatuor rationalis angulos, quatuor a-  
nuli sunt aurei, habentes cōtra se in superhumerali a-  
lios quatuor, ut cum appositum fuerit λόγιον, in loco  
quem in ephod diximus derelictum, anulus ueniat cō-  
tra anulum, & mutuō sibi uirtutis copulent hiacynthi-  
nis. Porro ne magnitudo & pondus lapidum contex-  
ta stamina rumperet, auro ligati sunt atque conclu-  
si: nec suffecit hoc ad firmitatem, nisi & catenæ ex auro  
fierent, quæ ob pulchritudinem fistulis aureis tegerē-  
tur, haberentq; & in rationali supra duos maiores a-  
nulos, qui uncinis superhumeralis aureis necerētur,  
& deorsum alios duos: nā post tergum in superhume-  
rali contra pectus & stomachum, ex utroq; latere erāt  
anuli aurei, qui catenis cum rationalis inferioribus a-  
nulis iungebantur: atque ita fiebat, ut astringeretur &  
rationale superhumerali, & superhumerales rationali,  
ut una textura contra uidentibus putaretur.

¶ Erasmus lib. Ecclesi. i. In dextero lapide insculpta  
erant sex nomina filiorum Iacob maiorum, in sinistro  
totidem minorum: & addidit scriptura. Ponebatq; A-  
arō nomina eorum corā domino super utrunq; hu-  
merum ob recordationē. Ibidem. Epomidi super pe-  
ctus



ctus catenulis & anulis aureis annexum erat, indumē-  
tum cæteris magnitudine minus, sed omnibus alijs sa-  
cratius, λόγιον uertēre septuaginta, Hieronymus ratio-  
nale. Textum erat ex auro, iisdem picturatum colori-  
bus, quibus superhumeralē. Erat autem duplex ob fir-  
mitudinem, & quadrum undiq; palmi, siue quatuor di-  
gitorum spaciū habens. In hoc erant quatuor ordi-  
nes preciosissimarum gemmarum, quas nominatim re-  
cēset scriptura: Quisq; uersus habebat tres lapides, ut  
essent numero 12: in singulis gemmis insculpta singu-  
la patriarcharum nomina. Arbitror hoc ipsum pecto-  
ris uelamen appellari δικάσιον siue ἀληθείαν, hoc est,  
declaratiōem, & ueritatem, ob admirabilem gemma-  
rum fulgorem, in qua putant & diuinationem quan-  
dam fuisse. ¶ Erasmus lib. primo de ratione conci-  
onandi. Superhumeralē pontificis erat catenulis, anu-  
lis, & uncinis aureis miro opere cōnexum, quatuorq;  
coloribus, hyacintho, cocco, bysso, & purpura pictu-  
ratum in utroq; humero habēs gemmam onychinam  
auro conclusam.

Ezechielis 28.

¶ Tu es signaculum similitudinis, plenus sapientia &  
corona decoris, in delitijs paradisi dei fuisti, omni la-  
pide primo indutus es, sardio, topazio, & smaragdo,  
carbunculo, & sapphiro, & iaspide, argento quoq; &  
auro & lyncurio, & achate, & amethysto, & chrysolit-  
to, & beryllo, & onychino: auroq; replesti thesauros  
tuos & apothecas tuas in te. A qua die cōditus es, cum  
cherubin posui te in mōte sancto meo: fuisti in medio  
lapidum ignitorū, immaculatus in dieb<sup>9</sup> tuis ex quo  
conditus es: donec inuentæ sunt in te iniquitates tuæ.

A L A R D V S A E M S T E L

redamus, lectori.

India quas affert, quas parturit Africa gemmas:

a in

Quas te



Quas tener è terra diuite mittit Arabs,  
Quæ dat Erithræum preciosa monilia littus,  
Quas dat & Aegyptus, hic liber has dat opes.  
Eidem.

Thesaurum specie quidem pusillum,  
Ast magnum pretio, parato paruo.  
Noli spernere, nec putare parui,  
Paruo q̃ liber iste uænit ære.  
Expendenda magis ualore res, quàm  
Magno corpore. pluris æstimatur  
Quàm uastissima saxa, parua gemma,  
Et pōto erutus Indico lapillus.  
Noli spernere, nec putare parui,  
Quod crassa liber æditur papyro:  
Nam uili pretiosa sæpe  
Testa, materiaq̃ conteguntur.

Eidem.

An uix unius æstimabis assis  
(Quantiuis pretij licet pusillus)  
Quod crassa liber æditur papyro.  
Permagni ecce refert tua profecto,  
An conchylia, glareas, an algas,  
Sparsum in littore & obuium lapillum  
Conuexes piger, eruas supinus,  
Contra an peruigil, abditas, opertas,  
Abstrusas studeas parare gemmas.

Eidem.

Dignus es argento, fuluo quoq̃ dignior auro,  
Atq̃ adeo superas uel pretium omne liber.  
Tam stupidus nunquam nec tu (puto) Glauce fuisti,  
χάλκῳ donanti, χρύσειῳ qui dederas:  
Quàm nunc nos merito sumus, & dicamur oportet,  
Gemmarum uili qui damus asse penum.

Eidem.

Quædam mole placent, uelut Colossi,

Montes

4  
Montes, pyramides, poli, Gigantes,  
Mausolæa, theatra, & ambulacra.  
Quædam grata magis, magisq; chara  
Hoc sunt nomine, q; minutiora:  
Quorum de numero solent haberi,  
Sculpturæ, lapidesq; gemmulæq;  
Gnani, pumilio, libelluliq;  
Ipsa qui breuitate præferuntur.  
Paruis gratia magna iuncta rebus.  
Maior corpore uis uiget pusillo.  
Non e littore colligit lapillos,  
Passim cuilibet obuios in orbem:  
Astraras aliquot, nouasq; gemmas.

# REVEREN

DISSIMO IN CHRISTO

patri, & eidem principi illustriss. summoq; reli  
giõis astartori D. Georgio Hæmondensi,  
Episcopo Traiectensi Alardus  
Aemstelredamus S. D.



Nter tot insignia donaria, quibus undiq;  
cumulatissime aucta est, donataq; regia il  
la Hollandiæ Hæcmunda, præsul amplis  
sime, non alia res mihi semper impensius  
arrisit, quam quod D. Egbertus Theodo  
rici secundi Hollandiæ Comitis, optimi patris opti  
mus filius: Primū subitas fundatissimæ Hæcmunden  
sium familiæ ruinas de integro instaurauit. Deinde bi  
bliothecam absumptam incendio impensissime repa  
randam curauit. Ad extremum apud Treuiros (ubi &  
olim D. Hieronymus Hilarium quoque descripsit) ar  
chiepiscopus, eam optimis quibusq; auctoribus, tum sa  
cris, tum prophanis egregiè instruxerit. Quam nimi  
A liij rum &



rum bibliothecam cum superioribus annis diligenter excuterem, accuratèque lustrarem, ut scholijs meis in opus diui Augustini de doctrina Christiana non nihil adiectionis adiungerem, atq; perquisitius inuestigare, ecquid esset quod faceret ad cognitionem lapidum pretiosorum, quorum frequens admodum mentio fit in arcanis literis: Inci di in libellum Marbodæi Galli de lapidib<sup>9</sup> pretiosis, per pusillum quidē, sed rei medicę sacrarumq; literarum studiosis mire utilem, & lectu non iniucundum, nempe in quo lector habeat, quod expēdat, non quod numeret. Non enim potest esse delectus, ubi numero laboratur. Quo repto non minore mihi animus gestijt lætitia, quam Alexander ille Magnus lætabatur, inter spolia Darij Persarum regis unguentario scrinio capto, quod erat auro gemmisq; ac margaritis pretiosum. Et quēadmodum uarios eius scrinij usus amicis demonstrantibus, quando tædebat unguenti bellatorem, & militia sordidum. Imò hercle inquit librorum Homeri custodię datur, ut pretiosissimum humani animi opus, quā maxime diuine opere seruaretur: Ita deus optimus maximus uidetur mihi uoluisse non iniuria reconditissima naturæ miracula lapides pretiosos, gemmas & margarita rationali pontificio concedi. Nā sicut Alexander ille magn<sup>9</sup> uetuit, ne quis se gemma sculperet præter Pyrgotelem summum uidelicet artificem: Ita non conuenit doctrinam euangelicam abs quouis doceri, aut munus item ecclesiasticum abs quouis administrari, sed à scribis doctis ad regnum cęlorum, patribus familiās de thesauro suo noua & uetera depromentibus similibus, ab hisq; duntaxat quibus reconditiores horum lapidum duodecim uirtutes atq; potentiæ ineēt ne iuxta prouerbium uulgotritissimum dicatur ὅπως ἄγε γὰρ μυστήρια. Et quemadmodum in opalo gemma, multarum gemmarum dotes eminent, nempe carbunculi  
tenu



tenuior ignis, amethysti fulgens purpura, smaragdi  
 uirens mare: cunctaq; hæc pariter incredibili mixtu-  
 ra lucentia: Ita multorum uirtutes in uno pōtifice de-  
 bent eminere, & in illo conuenit inuenire quicquid a-  
 pud ullos alios placere potest. Atq; hoc est in causa cur  
 in Exodo deus Opt. Max. maximum illum prophe-  
 tarum Mosen rationale tam graphice, tamque ope-  
 rose iusserit apparare, apparatusque lapidibus ali-  
 quot pretiosis, atq; ijs multo rarissimis inuentu distin-  
 guere. Sed ut gemmas, aurum, & argentum, æs, ferrū,  
 frustra natura diuina genuisset, nisi eadem docuisset,  
 quemadmodum ad eorū uenas perueniretur, nec fru-  
 ges terrę, baccasue arborum cum utilitate ulla generi  
 humano dedisset, nisi earum cultus, & cōditiones tra-  
 didisset. Materia deinde quid iuuaret nisi confectiōis  
 eius fabricam haberemus? Sic cum omni utilitate, quā  
 dñi hominibus dederunt, ars aliqua coniuncta est, per  
 quam illa utilitas percipi possit. Quo nomine (quan-  
 tum attinet ad lapidum indolem) nō parum, imo plu-  
 rimum debemus Marbodæo, qui nobis compēdio p-  
 stringit, Quot species lapidum, quæ nomina, quicūq; co-  
 lores, Quicūq; sit his regio, uel quanta potentia cuique.  
 Proinde libellus hic non erit in postremis habendus,  
 R. D. V. cum ob multa alia, tū certe in primis ob ta-  
 bulam auream, undecunq; pretiosis lapidibus eminus  
 intermiscantem pariter & irradiātem. Nam etsi mul-  
 ta sint Hæcundæ antiquitatum monumenta, tamen  
 hoc ē multis unum est maximū, possetq; fortasse (ut ab-  
 sit inuidia uerbo) non pessime uocari octauum orbis  
 miraculum. Quandoquidem opinor nec Hannibalem  
 post Canensem cladem tot anulorum modios misisse  
 Carthaginem, nec reginam Saba tot gemmas pretio-  
 sas regi Salomoni dono attulisse, quot rationali pon-  
 tificio, quot codici euangelico, quot fragmentis S. cru-  
 cis, quot tabulæ illi aureæ D. Adelberto Deierorum  
 A S regi



regi sacrę, quot simulacris fabrę factis ex auro, quot  
deniq; ceteris aureis, & argenteis diuorum loculamē  
tis ad miraculum usq; inter signitis, aut auri puripon  
do, aut arculas plenas argenti facti atq; signati, aut la  
pides pretiosos atq; adeo extra pretia omnia, taxatio  
nemq; humanarum opum, nobilis illa matrona Hil  
degardis Theodorici comitis Hollādię nostrę secun  
di uxor suppeditauit. O insignē animi in superos can  
dorem, atq; pietatem. Deum immortalem quotusq; q  
iam est ex Satrapis hisce Sardanapalijs, & præcipue  
Cleopatris istis ostentatricibus, quę nō potius pecuni  
am omnem, dotem, uasa, fundos, agros, unā cum ipsis  
& uillis & pecoribus: in summa uniuersum patrimo  
nium quamuis alioqui sic satis lautū, in fragilibus fal  
sę glorię choragijs cōparādis, in unionibus, in inau  
ribus, in lautijs, in cupedijs, in unguentis, in repotijs  
in choreis, in lusibus, in alea paucis diebus absumant,  
abliguriant, absorbeant, quā uel minimum teruntia  
um conferant in gazophilatium, & in alimoniam pau  
perum, uerēq; religiosorum. Tātumq; abest ut hodie  
quicquam speretur beneuolentię a magnatibus aliqt  
huius seculi, ut passim satagant rerum suarum ecclesi  
astici omēs, quō se suāq; ab harpyarum manibus tue  
antur, asserāq;. Olim dominus deus de spolijs Aegy  
ptiorum ditauit Hebręos, at nunc multi ditant Aegy  
ptios de spolijs Hebręorum, hoc est, ecclesiasticorum.  
Multi item ædificant parietes, & colūnas ecclesię sub  
struunt, marmora nitent auro, splendēt laquearia gē  
mis, altare distinguitur, & ministrorum Christi nulla  
electio est. Quæ utilitas parietes splendere gemmis,  
& Christum in paupere fame periclitari? Christi tem  
plum anima credentis est. Illam exornemus ueste, illi  
offeramus donaria, in illa Christū suscipiamus. D. Hie  
ronymus tantopere laudat in episcopo quod sacra ua  
sa in pauperum erogaret alimentum, & templum dei  
spolijs



spoliaret, ne deesset pauperibus, cum nunc plusquā sac-  
crilegum esse dicūt, aliquid de donarijs sacris tollere,  
etiam si uniuerſi pauperes Saguntina (quod aiunt) fa-  
me laborent. Vale, ac quod superest etiamnum, cum  
plebeio tranſegero lectore. Coloniae pridie Epipha-  
niae dominicae. Anno 1539.

A L A R D V A E M S T E L R E  
damus Lectori.

**I**Am uero ne quemadmodum Gallus ille apud Ae-  
ſopum, repertam à se gemmam, idcirco abiiciendā  
esse arbitrabatur, quod quæ uirtus, quidē uſus eius  
gemmæ eſſet, ipſe neſciret: Ita fortasſe & hic libellus  
Marbodæi de lapidibus pretioſis, minus in pretio ſit  
futurus apud multos, quod & nomen gemmarum a-  
pud omnes longe ſit uulgaſſimum, ita pauci quæ uis  
quæuē indoles ipſarum gemmarum ſit, ſatis norunt,  
aut magnopere noſſe deſiderant, adeo ut nōnunquam  
uel impudēter addiuinantes, uel ſordidos diſtionari-  
os conſulentes, ē Berillo faciant ſpecillum, ē Iaſpide  
aſpidem, ē Lyncurio Mercurium, ē Saphiro papyrum,  
ē Tecolitho acolithō, ē Magnete deniq; agnetē. Quid  
hic attinet referre, quæ ſcripturæ ſacræ gloſſographi,  
& hos cæcos cæci ſequuti theologi recentiores ex ha-  
rena (quod aiunt) funiculum neſcentes, commēti ſunt  
de gēmis, deq; lepidib; tam abſurda *ἀδύνατα καὶ ἄτοπα*, ut  
uix lapides talia dicturi ſint. Abūde ſatis doctū uide-  
tur iſtis, ſi modo adiecerunt eſt nomē gēme, aut ē ſpe-  
cies lapidis, aut ſi quid aliud mauis. Operæpretiū du-  
xi p̄ticipio ſcripturæ ſacræ, poſt deinde ueterum in-  
terpretum teſtimonia, in apertū proferre, quibus oſtē-  
dunt non raro lapidum pretioſorum uocabula, ſuis  
monumentis ſeu lunam interiicere Moſen, Dauidem,  
Salomonem, atq; cum primis prophetas omnes, Quo-  
rum *ἀνυπόστατοι* ſi quis uelit appoſite tractare, ut tracta-  
re per-



re per sepe necessum est, nec tutò, nec feliciter id fece-  
 ris, si uim, uirtutem, naturamq; gemmarum prorsus  
 ignores. Quandoquidem plerunq; ex ipsa lapidū pro-  
 prietate pendet intellectus mysterij, & allegorię inuo-  
 lucrum. Quod euidētius declarat D. Augustinus lib.  
 de doctrina Christiana 2. capite sextodecimo, alij itē  
 interpretes in arcanis literis absolutissimi. Cæterum  
 quòd libellum hunc multis undiq; oppressum lituris  
 nihil aut ferè nihil adiutus ueterum præsidio exem-  
 plariorum, sed factis duntaxat coniecturis ex Plinio  
 iuxta ac Solino, quos uidetur mihi non infelicitè æ-  
 mulatus esse Marbodæus, à nobis accurate recognitū,  
 & additis scholijs utcunq; illustratum, curauimus ex-  
 excudendum: In causa fuit, quod scripturæ sacrę quas  
 iam suo sibi more uendicant omnes, & una salua con-  
 taminant omnes, multę aliās in commemoratione la-  
 pidum pretiosorum, multa commemorant, quæ nō sa-  
 tis exposita uideātur esse his, qui parū exercitati sunt  
 in Pliniana lectiōe. Rogatu igitur amicorum aliquot  
 quicquid est istuc scholiorum ut *αὐτοσχέδια* ita compē-  
 dio perstrinximus. Mihi enim semper cum primis il-  
 lud arrisit *βαίτα ἀπὸ τοῦ μύλου*, id ē, pauca sed apta. Spe-  
 ro fore, ut breui, aut ego, aut meus ille Crocus carmi-  
 ne conscribat, quæ uidebuntur etiamnum in Marbo-  
 deo desiderari. Qd̄ si plura uoles Theophrastū, Dio-  
 scoridē & Pliniū &c. euoluas licebit. Paucula hæc q̄lia  
 qualia quidem sunt, non citrà magnum tamem labo-  
 rem multis magnis distenti negotijs hinc inde suble-  
 gimus. Vt em̄ natura gemmas altissime recondidit  
 uilia passim obuia sunt, ita quæ sunt optima paucissi-  
 mis nota sunt, nec nisi summò studio eruūtur. Et quæ  
 admodum quæ præclara sunt, uix multo cultu proue-  
 niunt, contra cepe, allia, & quædam huiusmodi etiam  
 reposita aut suspensa proferunt sese, Ita quæ sunt egre-  
 gia, non nisi multo contingunt labore, quæ mala pas-  
 sim



7  
sim sunt obuia. Qui uero in aureolis hisce uersibus, q  
tātis exuberāt uirtutib⁹, de pauculis Magorū uanitatē  
redolētibus cauillat: idē facit q̄rēti de natura, q̄ quæ  
dam genuerit noxia, dissimulatis tot bonis. Ne q̄s mi  
hi nimium superstitiosus cognitionem lapidum, ceu  
superstitiosam arbitretur primum: deinde Marbodæ  
um huius autorem operis, quod nō uno in loco curan  
dis agrotationibus, iuxtaq; sanandis corporibus lapi  
des admouendos eē præscribat, ut imagicum prorsus  
eliminandum, profligandumq; & explodendum esse  
uociferetur: Operæpretium duxi ex Augustino com  
monstrare, quatenus id maximē nobis Christianis, aut  
liceat aut religio sit. ¶ Augustinus libro 2. de doctri  
na Christiana cap. 29. Quanquam ubi præcantationes  
& inuocationes, & characteres nō sunt, plerunq; dubi  
um ē, utrum res quæ alligatur, aut quoquomodo ad  
iungitur sanando corpori, ui naturæ ualeat quod li  
bere adhibendum est, an significatiua quadam obliga  
tione proueniat. Quod tanto prudētius oportet caue  
re Christianum, quanto efficacius prodesse uidebitur.  
Sed ubi latet, qua causa, quid ualeat, quo animo quisq;  
utatur, interest duntaxat in sanandis, uel temperandis  
corporib⁹ siue in medicina, siue in agricultura. Hactē  
nus Augustinus. Ad extremum qua causa, quoue casu  
acciderit equidē nescio: Illud scio in Marbodæo per  
Pictorium Villingensem prodito, cum sēpe aliās, tum  
in Galactite lapide non posse non inuersum esse ordi  
nem, eūque lapidem coniunctē statimq; sequi debere  
CrySTALLū, a rgumento, quod posteaq̄ ultimus de Cry  
stallo uersus sic habeat:

Quo potu credunt implerier ubera lacte.  
Mox in exemplari quo nos sumus usi Hæcmundensi  
subijcitur:

Nec minus & cineri similē Galactida dicunt,  
Cum mulso tritum lac multiplicare bibenti.

Eco



Ecquis non hanc malit lectionem, quam eam quam af-  
fert Pictorius?

Hunc lapidē cineri similem Galactida dicunt. &c.  
Quamquam quid attinebat unum hoc referre, cum hu-  
ius farinę loca nusquam nō sunt obuia? Bene ualebis,  
ac illud scias uelim lector in exemplari Villingēsi nō  
parua multa etiam nū desiderari: Nēpe principio legiti-  
mū totius operis ordinem, cū epistolis duabus, & uer-  
sibus plus minus octodecim. Deinde octoginta, aut fe-  
re octoginta alios uersus Marbodæi aut alterius, qui-  
bus nos impertitus est Ioannes Nouiomagus, uir non  
tantum Græcè literatus, sed & in Mathematicis pro-  
be uersatus. Ad extremum nō parum multa alia, quæ  
inter conferendum facile cognoris. Quæ ad unum o-  
mnia huic ascripta libello deprehendere est, ut omitta-  
mus innumera, quæ susculimus errata. Verū de ijs ali-  
orum cōsto iudicium. Bene ualebis amice lector.

SALUTEM DICIT TI-

berio Euax.

† q̄ gñi hu-  
mano ea p-  
desse, sapiē-  
tibus uide-  
batur.

**D**Esideranti tibi scribi à me mysteria om̃ium la-  
pidum, † quæ generi humano, ea sapienti pro-  
desse uideantur, negandum tibi non fuit. Tu i-  
taq; custodi summa diligentia mysterium summi al-  
tissimiq; dei. Hoc enim mysterium cæteris gētibus in-  
cognitum, Aegyptijs uero cognitum, necq; Ἀλλοφύλοις ne-  
que alijs hostibus tradideris, ne unquam ad sterilita-  
tem huius scientiæ deueniat Aegyptus, & ne eadem p-  
aliquem concremata, incendio conflagretur, aut im-  
missis in Aegyptum regibus seruos efficiat omnes Ae-  
gyptijs dominantes. Hic enim alijs traditus nō est, &  
ne aliq; in sua potestate detineant, perpetua custodia ha-  
beatur. Iuro autem tibi per summum deum, quod pa-  
rem melioremue librum Aegyptus non habet, Cuius  
iuratiōis testis est summus deus. Mittam enim tibi bo-  
num scilicet nomen, per quod genus noscetur. Igi-  
tur



tur perpetualiter custodiatur in nobis. Præstat enim  
multum in omnibus actionibus per singulas Hierar-  
chias, quas Græci uocant omnium lapidum. Vale.

E V A X T I B E R I O I M  
peratori Salutem.

**M**agnifica tua dona accepi, per cæturionem Lu-  
cinium, Frontonem nomine, quem dignatus  
es mittere ad me. Et ego tibi inuicem misi qd  
cunq; charius per terram in Orientis partibus de omni-  
bus lapidibus remediorum nomen existit. Vale.

A L A R D I A E M S T E L R E D A M I I N  
Marbodeum Gallum de lapidibus pretiosis  
Scholia. In epistolas.

**R**eclamabit aliquis forte morosulus inconditi-  
ores, ne dicam beta magis insipidas esse has e-  
pistolas, quàm ut scholijs illustrètur. Cui quàm-  
quam hac in re nolim esse peruerse contentiosus, ut q  
haud sciam casu ne factum sit an dedita opera, quod ir-  
repperunt in hoc opus. Nam quemadmodum qui de-  
cretum inferunt ad populum, ascribunt bona fortu-  
na, ne nihil de suo uidètur addidisse: Ita quidam alie-  
nis libris nugæ ascribunt, quæ nihil ad rem pertinēt,  
& res nugaces nugaciter tractant, & in autorem indo-  
ctum indoctos scribunt commentarios. Tamē quum  
ex Homero nō nihil occurreret memorabile qd ad has  
attineret epistolas, non libèter antiquari passi sumus,  
ac uelut obolescere. Id adijcere superuacaneū erat, nisi  
hoc seculo nihil non arroderet calumnia.

¶ Salutem dicit Tiberio Euax) Neq; ita longe hinc  
dissidet character ille salutandi, qui est in Persa Plauti  
na Salutem dicit Toxilo Timarchides, & omni familiæ.  
Si ualeatis gaudeo, ego ualeo recte, & rem gero, & fa-  
cio lucrum. ¶ (Ἀλλοφύλοις). i. alienigenis. Sic mysticus ille  
psaltes. ἐμοὶ ἁλλόφυλοι φίλωσαν. i. mihi alienigenæ amici fa-  
cti sunt. ¶ Hic enim alijs traditus non est) Secretū me-  
um



um mihi. Esaias 24. ¶ Parem meliorem ue librum) Iu-  
uenalis satyra 2. Donant arcana cylindros. ¶ Mittam  
enim tibi bonum scilicet nomen) Homerus Odisee. 3  
ἐκ γάρ τοι τοῦτω μῦθ' ἄνθρωπος ἀνδραβάνει .i. Quippe homini  
ex istis bona fama decusq; Idem alicubi ὥκερ ἄλκιος ἐν ἁ-  
νὴρ ὅσσοι γίνονται.

Οὐδε κερὰ κτήμων ἐριτιμῶο χρυσόο

Μέγα κερὶ εἰποιρένιο κλέος ἐν

πάντας ἐπ' ἀνθρώπων κ' οἱ δόσις ἴσεται ἔλκ'.

Magnifica tua dona accepi) Quæ apud Græcos dicun-  
tur ἐπάμνια δῶρα, siue ἀπερίσβια. Erudite hoc, ut omnia, D-  
emocritus admonuit μικρὰ δὲ δόναι βούλομαι ἄλλοι. ἢ μέγала  
ἔγγυα. ὅτε γὰρ κίνδυνος ἔπει. καὶ ὁ λαβὼν ἔργου λόγος χρεῖαν ἔχει  
.i. Coneris ad exigua largiendum, q̄ ad plura promit-  
tendum esse propensior, potissimum si fieri possit citrà  
iaccturam. Nam penuria laborantibus donum uel pere-  
xiguum prodest, uerba & magnificæ pollicitationes  
nulli sunt utiles. ¶ Et ego tibi uicissim) Atq; hoc ἔ, qd  
aiunt, δὲ καὶ λάβε. Hiram rex Tyri misit Salomōi pre-  
tiosissima quæq; ligna pro extruptione templi. Et Sa-  
ba regina regem Salomonem multis quoq; pretiosis  
gemmis impertita est. Verum hæc ceu πάργα paucis  
indicasse sat erit.

## ✠ MARBO ✠

DAEI GALLI CAENOMANENSIS  
de gemmarum lapidumq; pretiosorum formis, natu-  
ris, atq; uiribus, eruditum cum primis opusculum, sa-  
ne q̄ utile, tum ad rei medicæ, tum scripturæ sacræ co-  
gnitionē: nunc primum non modo centum ferme uer-  
sibus locupletatum pariter & accuratius emendatum,  
sed scholijs quoq; illustratum per Alardum Aemstel-  
redamum.

Euax





Vax rex Arabū flegitur scripsisse Neroni,  
 Qui post Augustū regnavit ī orbe secūd<sup>o</sup>, f fertur  
 Quot species lapidū, q̄ noīa, quiūe colores,  
 f Quæūe sit his regio, uel quanta poten<sup>ti</sup> f Quæq̄  
 tia cuiq̄.

Hoc opus excerpens, dignum componere duxi,  
 Aptum gestanti forma breuiore libellum,  
 Qui mihi præcipue, paucisq̄ pateret amicis.  
 Nam maiestatem minuit, qui mystica uulgar.  
 Nec secreta manent, quorum sit conscia turba.  
 Hunc tribus (ut multū) dandū sancimus amicis,  
 Qui numerus sacer est, & nos sacra pādimus illis,  
 Qui secreta dei seruando decenter honorant:  
 Quos grauitas morum, uitæ commēdat honestas.  
 Occultas etenim lapidum cognoscere uires,  
 (Quarum causa latens effectus dat manifestos)  
 Egregium quiddam uolumus, rarumq̄ uideri.  
 Scilicet hinc solers medicorum cura iuuatur,  
 Auxilio lapidum morbos expellere docta.  
 Nec minus inde dari cunctarum commodarum  
 Autores perhibent: quibus hæc perspecta ferūtur.  
 Nec dubium cuiq̄ debet falsumūe uideri,  
 Quin sua sit gemmis diuinitus insita uirtus.  
 Ingens est herbis uirtus data, maxima gemmis.

IN MARBODEVM PER ALARDVM.

¶ Euax rex Arabū) Plinius naturalis historiæ lib.  
 25. cap. 2. Præter hos Græciæ autores medicinæ pro-  
 didere, quos suis locis diximus. Ex his Euax rex Ara-  
 bum, qui de simplicium effectib<sup>9</sup> ad Neronē scripsit.

¶ Nam maiestatem minuit qui) Conuenit ut quæ  
 sunt arcana, non palam effutiātur, sed secretò ijs qui di-  
 gni sunt communicentur. D. Hieronymus in epistola  
 ad Pammachium. Quamuis clarus honor, uilescit in  
 turba, & apud uiros bonos indignior fit ip̄a dignitas,  
 quam multi indigni possident. Vnde egregie de Cæ-

B sare



fare Tullius, Cum quosdam (ait) ornare uoluit non illos honestauit, sed ornamenta ipsa turpauit. Persius in gnta Satyra. Quàm latet arcana nō enarrabile fibra.

(Vt multum) Quod Græci dicūt ὡς τὸ πλεον, id latini efferunt ut plurimum, ut multū, ad summū, & summum. Horatius. Ad summum sapiens uno mino minor est Ioue. Cicero lib. 5. fami. epist. Excepto uno, aut ad summum altero. Idem ad Atticum lib. 12. Scies igit fortasse cras, summum perendie. T. Liuius. Cum tribus summum militibus (Qui numerus sacer est) Apud priscos & absolutissimus, & sacer habebatur ternio: quicquid ter dictum, aut factum esset, id ratum efficax habebatur. Diuus Augustinus lib. de doctrina Christiana. 2. ca. 16. Iudocus Clichthoueus de mystica numerorū significatione. Vide adagium. Ter. (Auctores perhibēt) Ecclesiasticus ca. 38. (Ingens est herbis) Præsertim Aegyptijs Homerus Odyss.

Τοῖς δὲ θυγάτρ' ἔχ' φάρμακα καὶ ματιόετα

Ἰστέλα τὰ δὲ πολὺ δαμνα πόρε Νῶϊ· παρὰ κούρης

Λιγυπτιῶν τῶν πλεον φέρει ἰσδάρα· ἄρουρα. i.

Talia Iquis filia habebat pharmaca prudenti arte cōfecta, bona quæ ei Polydamna præbebat Iouis uxor Aegyptia. Et Plinius li. 25. cap. 2. Homerus quidem inq̃t primus doctrinæ, & antiquitatis parēs, multus aliās in admiratione Circes, gloriam herbarum Aegypto tribuit. Et quæ his istic similia sequuntur. Diodorus Sicul⁹. Adeo exuberat herbis Aegypt⁹, ut oues bis anno pariant bisq̃ præbeant lanam (Maxima gēmis) Copiosius ista persequitur Celsus Rhodoginus lectionum antiquarum lib. 3. ca. 25. Vehemēter addubitandū, utrum Natura sepius nouerca sit an mater, ut quæ tot uenena tot item remedia progignat.

¶ Pictorius Villingius.

¶ Euax rex Arabum) Euax rex Arabum, cuius Albert⁹ cum multis locis, tū de Mineralibus li. 2. tract. 3. tertio



ertio, meminit C. Tib. Neron. priuigno Augusti lapidariū adscripsit, à Siluatico Pādect. frequēter citatū 10

Paucis amicis) Nullus sibi tantum natus est, sed ortus nostri partem sibi uēdicat patria, partem parētes, partē amici cæteri. Vt præclare scriptum est à Platone ad Architam. Marbodæus igitur ne sibi tantum natus uideatur, & priuati commodi impendio studiosus (licet uti uerbis Erasmi) noluit intus canere (quod dicitur) sed scriptum librum præsertim de re admodum preciosa, suis amicis communicare.

Maiestatem minuit) Qui ore ianitoris egenti, uitionaturæ, quouis loco, quauis de re, & apud quosuis præter dignitatem quiduis effutit, maiestatē minuit, asinusq; portans mysteria dicitur, unde non minus uere, q̃ eleganter scripsit Erasmus. Arcana non commitimus nisi selectis amicis, somnia uero narramus quicquilibet. Chrysippus argumēto uincit eliminatorem arcanorum impiū esse, scribēs. Qui mysteria prophanis dicit, impius est. Hierophāta prophanis illa dicit, ergo impius est Hierophanta. Hæc Suidas. Maiestatem) quid maiestas sit, uide Cicronē lib. 2. de oratore.

Nec secreta manēt) Hinc Metell<sup>9</sup> senex nec uni tm credere uoluit rem sui cōsiliij. Quippe interrogat<sup>9</sup>: qd factur<sup>9</sup>, respondit, si tunicam hanc mei arcani consciam arbitrarer, euestigio exutus eam concremarem, ut scribit L. Cælius libro 7. cap. 26. Vnde Paræneticō est elegans Vegetij: Quod factur<sup>9</sup> es tractato cum paucissimis, uel potius ipse tecum. Nam Flacco teste priepist. Nec retinent patulæ commissā fideliter aures.

Qui numerus sacer est) Apud priscos numerus ternarius in tantum absolutus & sacer habebatur, ut quicquid ter dictum aut factum esset, id ratum & efficax haberetur, dicit Eras. Vñ in magorum mysterijs adhiberi solitus. Verg. in Pharmaceutria:

Terna tibi hæc primum triplici diuersa colore

B 2 Licia



Licia circundo, terq; hæc altaria circum  
Effigiem duco: numero deus impare gaudet.  
Pythagoricos item Plutarch. scribit unitatem solitos  
Apollinem nuncupare, Diada litem & audaciam, Tri  
ada iustitiam quæ est summa perfectio. Cælius libro  
duodecimo, cap. 9.

Qui secre) Innuit Poëta lapides ex dei consilio ui  
res arcanas habere, imitatus quidem Democritum, q  
animas habere dixit: Vnde ne cibum in matellam im  
mitteret (quod dici solet) ad amicos scribit librum su  
um, quibus morum sit grauitas, quosq; uitæ commen  
det honestas. Nam etiam atq; etiam uidendum in cu  
iusmodi animum mittamus ea, quæ sunt laborum stu  
dio acquisita, quod admonet apud Gellium Epictet<sup>9</sup>.  
Etenim si in uas insyncerum immiserimus rem quan  
tumlibet charam, in acetum tamen & lotium uertitur  
Propterea Horatius Episto. 1.

Syncerum est nisi uas, quodcunq; infundis accessit.

¶ (Morbo expel.) Nam chelidonio medentur fe  
bribus medici. Sed & oculis præsens ē remedium: Ma  
gnes hydropem leuat morbo: Lyncuri<sup>9</sup> stomachi pel  
lit cruditatem.

Perspecta feruntur) Fidem nobis magnopere con  
ciliamus ab ijs, quæ nobis perspecta sunt, & quibus p  
sentes adfuimus. Hoc artificio Vergillanus etiam Ae  
neas utitur. Quæq; ipse miserrima uidi, Et quorum  
pars magna fui. Sic etiam Lucas Euangelista in suo  
euangelio præfatur. Nam Herodot. in Clione dicit o  
culos fideliores auribus esse. Quem imitat<sup>9</sup> Horatius  
in arte poëtica.

Segnius irritant animos demissa per aures,

Quàm quæ sunt oculis subiecta fidelibus.

Et Lucretius in 6. Quia semper ad aures Tardius ad  
ueniunt, q̄ uisum quæ moueant res. Fidem igitur sibi  
conciliaturus poëta dicit, q̄ autores quasdam lapidū  
uirtutes



uirtutes ipsi uiderint.

II

¶ Adamas I.

**V**Ltima præcipuum genus India fert Adamantis,  
De Crystalloꝝ natū sumptumue metallis.  
Hunc ita fulgentem CrySTALLINA reddit imago,  
Vt ferruginei non desinat esse coloris.  
Cuius durities solidissima cedere nescit,  
Ferrum contemnens, nulloq; domabilis igne.  
Hęc tamen hircino calefacta cruore satiscit,  
Incudis damno, percussorumq; labore.  
Huius fragmentis gemmæ sculpuntur acutis.  
Hic sed auellana maior nuce non reperitur.  
Alterius generis producit Arabs Adamantem  
Non sic inuictum, nam frangitur absq; cruore.  
Nec par huic nitor est, precijq; minoris habetur,  
Pondere sit quamuis & enormi corpore maior.  
Terti<sup>o</sup> est Adamas, quē dat maris insula Cyprus.  
Quartum producit ferraria uena Philypis.  
Omnibus æqua tamen uis est adducere ferrum.  
Quod facit & Magnes, absente potens Adamante.  
Nam pñs Adamas, Magneti quod rapit, aufert.  
Ad magicas artes idem lapis aptus habetur.  
Indomitumq; facit mira uirtute gerentem,  
Et noctis Lemures, & somnia uana repellit,  
Atra uenena fugat, rixas & iurgia sedat,  
Insanos curat, durosq; reuerberat hostes.  
Clausus in argento lapis hic aurore feratur.  
Cingat & hinc leuum fulgens armilla lacertum

Alardus Amstel.

**V**Ltima præcipuum genus) Plinius cap. 4. libro  
ultimo. Iulius Solinus cap. 65. (Sumptumq; me-  
tallis) Metalla sunt ipsæ fodinæ, & loca. Luca-  
nus 4. Cilicum lassata metallis (Cui<sup>o</sup> durities solidis-  
sima) Adamanti ex natua duritie nomen inditū. Vo-  
catus est ἀπὸ τοῦ ἀμορίστου σφητικῶ. καὶ δαμάσειν. id ē ab ἀ priua

B iij u2



tiua pericula, & domare. Vide Seruium in sexto *Aeneidos* libro. Seneca libro secūdo ad Serenū. Quomodo quorundam lapidum inexpugnabilis ferro duritia est, nec secari adamas, aut cædi, aut teri potest: sed incurrentia ultro retundit. Vide adagium. Adamantinus. (Vt ferruginei non desinat) Ferrugineus est color ferro ardenti haud absimilis ut quidam putauere, qui & hiacynthinus ex Vergilio. Ait eñ. Ferrugineos hiacynthos. Plautus in Milite subindicat ferrugineū esse colorem thalassicum, id est, cæruleum, & marinis fluctibus persimilem.

Facito ut uenias ornatu huc naucleriaco, causiam  
Habeas ferrugineam, culturam ad oculos laneam,  
Palliolū habeas ferrugineū: nā is color thalassicus.  
Seruius subnigrum colorem interpretatus est super  
uersiculo Vergiliano in Georg.

Et pinguem tiliam, & ferrugineos hiacynthos.  
Porro autem quando multi, nec minus uarij itē in lapidibus colores reperiūtur, ex Platone in *Tymæo*, ex Gellio lib. 2. cap. 26. ex Lazaro Bayfio de re uestiaria, capite secūdo, ex Henrico Bebelio, Antonio Thylesio Consentino petas licebit, quæ p̄cipue ad noscēdos colores facere uidebuntur: (Quæ tamen hircino fatigata.) Locus hic in omnibus plane codicibus deprauatus habebatur. Quidam ita scriptum habebant, fatigata, alij rigata, mihi uidetur legendum macerata, quæ uox est apud Plinium, ubi agit de adamante: Fatigo enim producit mediam. Vergilius. Terga fatigamus hasta. Quāquam Marbodæus, & aliās sæpe non admodum anxie obseruat legitimas syllabarum quantitates, quippe Gallus: Quod quidem cum tanti uiri pace dictum sit. Ezechiel 3. Vt adamantē & ut silicem dedi faciem tuam. Huc respexit D. Hieronymus in epistola ad Pāmachium super obitu Paulinæ uxoris: Tale quid, inquit, & dominus loquitur ad prophetas, quod posueris



erit faciem eorum quasi urbem æneam, & lapidem a  
damatinum, & columnam ferream, ne pauerēt ad in- 12  
iurias populi, sed imprudentiam subsannantium frō-  
tis rigore cōtererent. Nō est animus cōuerrere in hoc  
opus, quicquid aliquam gemmarum speciem habet,  
pauca quæ se casu obtulerunt uisum est non præterire,  
præsertim si commodius & argutius dicta uideban-  
tur. Quod genus sunt, quæ memoriæ prodidit Rheno-  
nius Dionysij interpres:

Hic fulget lymphata adamas qui pectora sanat,  
Et prohibens miseris occulti damna ueneni,  
Quem minime ualeat ferrum superare nec ignis,  
Frangitur hircino maceratus sanguine tantum,  
Sed tepido, fractis multis incudibus ante.  
Hic iuxta positus magnetem uiribus arcet,  
Occultus raptu ferri uel tractibus ante,  
Admotum retrahit defendens robore miro.  
Hic lychnis lucem simulat splendore lucernæ.  
Hinc meruit nomen præclaro nomine dignum.

Lucanus lib. 6. Asperat & durum uinclis adamantina.  
Statius lib. 3. Theb. Solidoq; datos adamante lacertos.  
Strozius Filius. Fer durum silicem, indomitumq; ada-  
mantia rigenti Pectore. Lucretius lib. 2. In quo iam ge-  
nere in primis adamantina saxa Prima acie constant,  
ictus contemnere sueta. Ouidius in Tristibus.

Nil adeo ualidum est, adamas licet alliget illud,  
Ut maneat rapido firmitus igne Iouis.

Zacharię 7. Et cor suum posuerunt ut adamantem, ne  
audirent legem & uerba, quæ misit dominus exercitu-  
um. Hesiodus:

Αλλ' ἂν ἀμείψῃς ἡγεῖταις φέρων θυμόν. i.

Durus at his animus solido ex adamante creatus.  
Propertius libro quarto:

Quum semel infernas intrarunt funera leges.  
Non exorato stant adamante uiæ.

B

4

Mani



Manilius in primo:

Sed satis hoc satis fuerit, iam bella quiescunt,  
Atq; adamantæis discordia uincta catenis,  
Aeternos habeat frenos in carcere clausa.

Quamq; hæc non ita multum adferunt momenti, adiu-  
uant tamen indoctiores, quibus ista parantur.

Pictor. Villing.

Vltima India) In India nocte tantum quaeritur,  
quia nocte saltē lucet, per diem est obscurus propter  
solem, ut est in Speculo Vincentij.

Vt ferruginei.) Vnde à Plinio Sideritis uocatur.

Cedere nescit) Hinc uis indomita interpretatur  
Adamas, quod idem testatur.

Hæc tamen hircino) Fatiscit sanguine & carne  
hirci, præcipue si hircus aliquandiu ante biberit uinū,  
& petroselinum uel siler montanum, hoc est, si seleos  
comederit. Talis item sanguis ad frangendum lapidē  
in uesica conducit. Hæc Siluaticus Pandect. cap. 385.

Ferrum contē:) Omnia respuit metalla, excepto  
plumbo quo soluitur propter argētum uiuum quod  
est in ipso; & Chalybe, cui læsionis infert nihil, sic scri-  
bente Aristo. Cum igitur incredibilis huius lapidis  
adeo sit duricies, quicquid inuictum atq; inepugnabi-  
bile indicare uolumus, adamantinum uocamus ait  
Eras. Et sic Hesio. Durus at his animus solido ex a-  
damante creatus.

Theocritus in Amaryllide.

Me quoq; respiciet, neq; enim est adamantina forsan.

Incudis dāno) Incudibus hi deprehenduntur, ita  
respuentes ictum, ut ferrū utrinq; dissulset, incudesq;  
etiam ipsæ dissileant. Plin.

Quod rapit aufert) Adamas dissidet cum magne-  
te in tantum, ut iuxta positus, ferrum non patiatur ab-  
strahi, sed magneti rapiat atq; auferat. Sic etiam alijs  
lapidibus iūctus omnem illorum uim in se transfor-  
mat



mat, ut ait Anglicus libr. 16.

13

Ad magicas artes) Magicam in se uirtutem habere creditur adamas. Si enim capiti dormientis mulieris cautius supponatur, scire poterit maritus eius, an sit casta. Nam si est, dormiendo amplecti coniugem uel lapidis cogitur: Si uero infidelis fuerit, ab eo subito resiliit, ueluti lapidis praesentia indigna. Dioscori.

Indomitumque facit) Hostilem edulcat furorem. Unde gemma reconciliationis & amoris dicitur. Ad haec, si mulier a uiro suo fuerit digressa, per uirtutem adamantis in uiri gratiam reuocatur. Dioscorides.

Lemures) Lemures dici putant uagantes umbras hominum ante diem mortuorum, quasi remures a Remo, cuius occisi umbras frater Romulus cum placare uellet, Lemuria instituit, id est parentalia. Ouid. Fasto. 5. Marcianus uero lemures manes appellari existimat, qui post uitam ipsorum corporibus delectentur & cum his maneant. Sed multa de his Augustinus de ciuitate Dei lib. 9. & Varro de uita patrum lib. 1. quae dilucidiora scripta sunt in Capite Gagates.

Somnia uana) Somnia uana sunt, quae non ex reuelatione diuina, sed ex imbecillitate cerebri, uel per turbato animo proueniunt, dicit Macrinellus, quando quod interdum nimium cupimus, noctu uidemur uidere. De quibus est illud Terentianum in And. Num ille somniat ea quae uigilans uoluit? Et Vergilij hoc: Credimus an qui amant ipsi sibi somnia fingunt. Macrobius uir multa doctrina pollens, quinque somniorum species enumerat, Somnium, uisionem, oraculum, insomnium, & fantasma: inter quas duae, insomnium & fantasma, uanae sunt: somnia autem quae post mediam noctem ostenduntur: uisiones & uisa non reprobantur. Nam & Ioseph somnia, & Apostolorum uisa, & multorum uisiones credendae fuerunt. Macrobius in Somnio Scip. libro 1. cap. 3.

B 5 Repellit



Repellit) Tanquam minime fides adhibenda sit illis, poeta dixit contemptiue repellit. Vnde conuenit huc, illud Catulli distichon:

Somnia fallaci ludunt temeraria nocte,  
Et pavidas mentes falsa timere iubent.

Clausus in argento) Huius uis maior esse perhibetur, si sedes eius, cum in anulo ponitur, sit ferrea, anulo pro dignitate lapidis ex auro constante, sic est in libro de natura rerum.

De adamante plura Solinus cap. 65. Plin. lib. 37. cap. 4. Alber. lib. 2. tract. 2. cap. 1. mineral. pandectarum Siluat. cap. 385. Serapio in aggregatione simpli. Isido. lib. 16. Aristo. in lib. de lapidibus.

¶ Achates. 2.

**V**T peribent primum lapis est inuentus Achates  
In ripis fluuij, qui nomine dictus eodem:  
Hic precio diues Siculas perlabitur oras.

Sit licet ipse niger, zonis tamen oblitus albis,  
Hic lapis ingenitas perhibetur habere figuras:  
Cuius natiuis facies interlita uenis,  
Nunc regum formas, nunc dat simulachra deorum.

¶ plana

Rex Pyrrhus digito gessisse refertur Achatem,  
Cuius ¶ plena nouem signabat pagina Musas,  
Et stans in medio cytharam tangebatur Apollo:  
Naturæ non artis opus, mirabile dictu.

¶ croceis

Hunc quoque Coralio similem gerit insula Creta,  
Cuius planicies ¶ chryseis est illita uenis.  
Iste nepæ uirus fugat, & quod uipera fundit.  
Reddentem facies uarias dat & Indus Achatem,  
Nunc nemorum frondes, nunc dantem signa ferarum.  
Hic sedare sitim, uisumque fouere putatur.

Est & qui myrrhæ succensus spirat odorem.  
Sanguineas maculas est qui perhibetur habere.  
Cerea cui facies, quia creber, uilis habetur.

Portantem munit, uiresque ministrat Achates,

Facundumque



Facundumq; facit, gratumq; boniq; coloris.  
Hoc Anchisiades comitante pericula uicit.

14

¶ Alardus Aemstel.

Vt perhibent primum) Plinius cap. 10. libr. 37. &  
Rhennius.

Cernitur egregius lapis hic cui nomen Achates.

Hoc dederat fluuius, cuius generatur ad undas.

Hanc simulachra uides uenis ostendere gemmam.

Zonis tamen tamen obitus albis) F. de auro & ar  
gēto leg. L. uestis Vlpianus zonas inter muliebria nu  
merat. Martialis. Longa satis nunc sum: dulci sed pōde  
re uenter Si tumeat, fiam tunc tibi zona breuis. Ouid.  
Fast. 2. Dat teretem zonam, qua modo cincta fuit. Zo  
na quoq; erat uirorum, in qua solebāt deferre nūmos,  
iuxta illud Matthæi. Ne possideatis aurum, neq; argē  
tum, neq; æs in zonis uestris. Vide adagiū, zonam per  
didit. Vtitur & Plinius hoc uocabulo pro cinctura (nē  
fallor) cum sepe aliās, tum lib. 37. cap. 6. Et si zona al  
ba fundat se non colligit. Illud obiter annotandum,  
quod Strabo lib. Geor. 4. scriptū reliquit, Gallos olim  
solitos operam dare, ne obesi fierent & uentricosi, pu  
nirēq; iuuenem certam zonæ mensuram excedentem.  
Verba Strabonis sic habent. ἰδὲ μὲν δὲ καὶ τοῦτο ἀσκήμ γὰρ ἂν  
τοὺς μὴ παχέας ἐν χειρὶ μὴ δὲ προγαστρὸς δὲ μὴ δὲ ὑπερβαλλόμενον τῆς  
πῶς τὸ τῆς σώματος μέτρον σημειῖται.

Rex Pyrrhus digito) Videtur Marbodæus hūc lo  
cū ut pleraq; alia omnia ex Soliniana transtulisse histo  
ria ca. 11. & is uicissim ex Plinio ca. 37. li. 37 Pyrrhus,  
inquit, qui aduersus Romanos bellū gessit, habuisse  
traditur Achatē, in qua nouem Musæ & citharam A  
pollo tenens spectabatur, non arte. sed sponte nature  
ita discurrentibus maculis, ut à Musis quoq; singulis  
sua redderētur insignia. Ismeniam Choraulē tradūc  
multis fulgentibusq; uti consueuisse, q; regum amici  
tiam conciliare existimentur.

Croceis .



Croceis est illita uenis) Plinius cap. 10. 37. Cora-  
lochates inquit guttis aureis saphiri modo distinctus,  
qualis copiosissima in Creta sacra appellata. Ex quibus  
Plinij uerbis satis apparet esse reponendum, chry-  
seis est illita uenis, id est, aureis <sup>ἁπὸ τοῦ χρυσοῦ</sup> siue χρυ-  
σεῖς .i. aureis. Quanquā in exemplari habebat croceis.

Cuius plena nouem) D. Augustinus de doctrina  
Christiana cap. 7. lib. 2. (Sanguineas maculas) Lucan<sup>9</sup>  
10. Stabatque sibi non segnis achates Purpureusque.

Hoc Anchisiades).i. Aeneas, qui testatur Anchisen  
fuisse patrem suum, apud Verg. lib. Aeneid. 2. Ascani-  
um, Anchysenque patrem, Teucrosque penates Commen-  
do socijs. Idem 6. Tros Anchysiade facilis descensus A-  
uerni. Fuit autem Achates perpetuus Aeneae comes i-  
demque fidelissimus. Idem. 6. Aeneid. Cui fidus Achates  
It comes, & paribus curis uestigia figit. Et 1. Aeneid.  
Corripuit fidem quae tela gerebat Achates. Athanasius  
de passione domini. Etenim qui erat in medio Cheru-  
bim omni indutus lapide precioso, Sardio, Iaspide, a-  
chate, nunc iam super papyrus, & arundinem, ac filicem  
dormit, quemadmodum in Iob de illo dicitur.

Pictor. Villing.

De Achate Plinius lib. 37. cap. 10. Solin. ca. 11 Sil-  
uati Pandect. cap. 386. Albert. Mineral. lib. 2. Tract. 2  
cap. 1. Anglic. de propriet. rerum lib. 16.

Rex Pirrhus) Pyrrhus iste Epirotis imperitauit,  
& post Alexandrum rei militaris peritissimus est iu-  
dicatus: unum os habuit dentium uice, lineis modo in  
superficie suppositum distinctumque. Testis est Ludo.  
Caëlius libro 2. cap. 33. De regis huius anulo scribit  
Plinius libro 37. cap. 1.

Cuius nati. interlita) Id est, commaculata. Nam  
interlino uerbum superinducto atramento, aut alio  
liquore, rem aliquam uel picturam est destruere, quod  
ex hoc Ciceroniano intelliges, Tabulae sunt in medio  
se corru-



se corruptas atq; interlitas esse clamant.

Nepæ uirus) id est scorpionis. Constat enim à Gre-  
cis scorpionem nepam uocari, uermiculi genus quod  
sub faxis latitet, quæ si quis tollat incautus, uulnus ac-  
cipiat obliquo ictu à cauda uenenosa. Ita Plinius lib.  
11. cap. 25.

Vipera fundit) Vipra genus serpētis est uenenosi,  
omnium serpētium nequissimum. De hac Isido. li. 12.  
Sic dicta q; ui pariat: nam cū eius uenter ad partū in-  
tumesceat, catuli non expectantes maturam solutionē  
naturæ, corrosis eius lateribus, cum matris interitu  
ui erumpunt. Dicit & idem q; masculus suo ore infer-  
to in os uiperæ semen expuat, & ex illa uoluptate li-  
bidinis in rabiem uersa, caput maris præscindat, un-  
de parens uterq; pereat: masculus dum coit, fœmina  
dum parit. De hac Plinius libro 8. cap. 39.

Illita) Illino leniter induco significat, unde Hora-  
tius lib. 1. Epist. Quod si bruma niues Albanis illinet  
agris. Et Plin. Fimum caprinū ex melle illitū epipho-  
ris, prodesse putant.

Hoc Anchisiades) Achate multa pericula uicit Ae-  
neas, ut qui non perpetuam dormiret noctem, sed cu-  
ra agitatus, quæ regum comes est (unde achates dici-  
tur) alijs somno indulgentibus, ipse uigilans, cogita-  
bundus, sobrius de futuris agitabat animo. Hoc loco  
quid alij sentiant prætermitto, sed per achatem curā  
intelligo, quæ maxime comitatur principes (libet uer-  
bis uti Erasmanis) ut qui tantam negotiorum sarcina-  
nam sustineant humeris, q; nunquam sine hac uiuant.  
Huius rei præclarum exemplum præbuit Epaminon-  
das dux Thebanus. Siquidem cum Thebani ciues, fe-  
stis quibusdam diebus solutius computationibus in-  
sudarent, licentiusq; uoluptatibus fruerentur, ille so-  
lus uigil ac sobrius arma lustrabat, & cura pro achate  
comitat<sup>9</sup> urbis mœnia obambulabat: Rogatus cur  
id fa-



id faceret, respondit, sobrium esse se ac uigilare quod  
 reliquis liceret temulentis esse ac dormire, ut Plutar-  
 chus refert in libello aduersus ducem imperitū. Por-  
 rō apud Homerum Nestor ad Agamnonem:  
 Belliger Attidæ proles dormis ne Agamemnon?  
 Perpetuam noctē dormire haud principe dignū est,  
 Cui populi commissi, & tanta negotia curæ,  
 Non nescimus Aeneam in uagina secum tulisse Acha-  
 tem. Nam lapis hinc armiger dictus est.

Si uis Achatem uirtutis potentem esse, feras cum  
 in fetis leoninis, ubi ad quoduis tempus ualebit, scri-  
 bit Plinius.

Nunc nemorum frondes) Non refert an ramos ar-  
 borum uel folia intelligas. Nam Plini⁹ scribit q̄ In-  
 dicus Achates non folia tantum, sed nemora quando  
 que repræsentet. Frondes autem proprię sunt arbo-  
 rum, folia uero tam arborum quàm herbarum & flo-  
 rum, dicit Perott.

Quia creber, uilis habetur) Quod rarum, charum  
 est. Ut dicitur unde Marbode. ca. 4. ametyst⁹, ait, Cha-  
 rus haberetur merito, si rarior esset: At nūc negligit  
 quoniam communis habetur.

Alectorius.

†spoliatus **V**entriculo galli, qui testibus est †uiduatus  
 Cum tribus (ut minimum) factus spado uix-  
 rit annis,

Nascitur ille lapis, cuius non ultima laus est,  
 Et per bis binos capit incrementa sequentes,  
 Mensuramq; fabæ crescens excedere nescit,  
 Crystallo similis, uel aquæ, cumlympida pareat.  
 Hinc Alektorum nomen posuere priores,  
 Nomen apud Græcos de galli nomine sumptum.  
 Nam quē nos gallum communi more uocamus,  
 Gramatici Græco hunc ἀλέκτορα nomine dicunt.  
 Inuictum eddit lapis hic quencunq; gerentem,  
 Extinguitq;



Extinguitq; sitim patientis in ore receptus:

18

Nam Milo Crotonias pugiles hoc præsede uicit.

Hoc etiam multi superarunt praelia reges.

Hic ꝑ excussorum promptus solet esse reductor,

ꝑ ex pulso-  
rum

Acquiratq; novos ueteresq; ꝑ instaurat honores.

ꝑ reformas

Hic oratorem uerbis facit esse desertum,

Constantem reddens cunctisq; per omnia gratum.

Hic circa Veneris facit incentiua uigentes,

Commodus ꝑ uxori, quæ uult fore grata marito.

ꝑ & dñæ

ꝑ At bona tot præstet clausus portetur in ore.

ꝑ aliâs V

Alardus Aemstel.

Ventriculo galli) Plinius Ca. 10. 37. Solinus ca. 4.  
sub calcem.

Viduat<sup>9</sup>) Pro eodē significato dicit & uiduus: Hinc  
ioc<sup>9</sup> ille Plautin<sup>9</sup> Cistellaria. Quotidie uiro nubit, nu-  
psitque hodie, nubet mox noctu. Nunq̃ ego hanc ui-  
duam cubare siui, nam si hæc non nubat, lugubre fa-  
me familia pereat. Horatius Viduus pharetra ri-  
sit Apollo. Suetonius in Galba. Ne Agrippinæ qui-  
dem uiduatæ morte Domitij. Catullus ad Flauium.  
Nam te non uiduas iacere noctes Nequicquam faci-  
tum cubile damnat. Claudianus. Serpentes tellus  
pura ac uiduata ueneno. Viduatus ergo hoc loco est  
castratus, & cui testes execti sunt. ¶ Cum tribus ad mi-  
nimum) haud dubie legendum est (ut restituimus) cū  
tribus ut minimum. Sic enim prius usurpat, & is lo-  
quēdi color pur<sup>9</sup> & elegā<sup>9</sup> est. ¶ Spado uixerit) Spado  
castratus dicit, sitq; à uerbo σπάω uel σπάω, quod est  
euello, aufero, traho, diuelloq; testes enim euelluntur.  
Sunt qui putant eunuchum esse adolescentem, ac grā-  
diorem ætate spadonem, Iuuenalis satyra. Cum tener  
uxorem ducat spado, nenia luscū. Martialis lib. 5, Spa-  
done quum sis euiratior fluxo. Horatius. Et spadoni-  
bus seruire rugosis potest. Vide Galeotum de homine

Nomen apud Græcos) ἀλεκτρυών siue ἀλέκτωρ Græ-

cis



cis dicitur gallus. Proinde ἀπὸ τοῦ ἀλεκτρυῶνος dictus  
 est alecťorius; Id quod indicat Græcus uersiculus.  
 πρὶν ἢ δὲ δεύτερον ἀλεκτρυῶνα φθέγγετο .i. Prius atq; gallus  
 cantet iterum cristiger. Et cōstabit autore Erasmo Se  
 narius, si pro ἀλεκτρυῶνα legas ἀλέκτωρ. Vide adagium.  
 Priusquā gallus iterum cecinerit. (Nam Milo Cro  
 tonias) Hunc Milonem Crotonientem tradunt in cer  
 taminibus ubiq; uictorem euasisse. Lege Herodotum  
 in Thalia. Galenum Exhortatiōe ad bonas arteis, Le  
 ge adagium, Crotoniatarum postremus, reliquorum  
 Græcorū primus est. Itē adagium, Crotone salubrius.  
 Picťorius Villing.

Solinus cap. 4. Plinius lib. 37. cap. 10. Alb. libro 2.  
 tract. 2. cap. 1. Bar. Angli. libro 16. Diosc. in Cap. Ale  
 cťor. ¶ Ventrículo galli). i. in orificio. Nā ut in homi  
 ne struma est, ita in gallo orificium quod pater.

Hinc alecťorio) ἀλέκτωρ latine gallus est, unde no  
 men lapidi inditum Alecťorius quasi gallinarius.

Nam Milo) Milo hic Crotoniates, Prisci Targnij  
 emicuit temporibus, cui elogium extat: Victor ille o  
 mnium certaminum. Nusquam lapidis & uirium est  
 superat<sup>9</sup> fidutia, nisi semel à Tritormo Bubsequa, qđ  
 Cœlius scribit li. 11. cap. 70. Qui una manu, in armen  
 to ferocissimi omnium & maximi tauri pedem corri  
 puit, furentemq; ac inde se proripere adnitentem fru  
 stra, retinuit constantissime: altera prætereuntis for  
 tē tauri alterius pedem apprehēdit audacissimē, ac cō  
 pressit ferociter. Vide Eras. in puer. Alter Hercules.  
 Hunc Milonem quercus lacerandū feris præbuit, scri  
 bit Val. Max. lib. 9. cap. 12.

Geranites 4.

† Hieracitē **E**T † Geraniten uetus experientia laudat  
 Iste colore niger, superat uirtute colorem;  
 Quem prius abluto si quis gestauerit ore,  
 Dicere mox poterit, quid de se cogitat alter.

Huic



17  
Huic quoq; semper inest imperatoria uirtus,  
Qua nequeat mulier quicquam prohibere petēti,  
Cuius sic uirtus perhibetur posse probari:  
Musciis expositum corpus nudato gerentis,  
Lactis commixto mellisq; liquore perunctum,  
Intactum cupido miraberis agmine linqui:  
Si lapidem cultris, facto grege spicula figent,  
Imbutamq; cutem sugent per uulnera mille.

Alardus Aemst.

¶ Et Gerathitē) Legendum est haud dubiè: Et Geraniten uetus. Plinius cap. de gemmis, quæ ab animalibus cognominantur. Et à gruis collo geranites, hic racites accipitris, &c. Geranites similitudinē habet colli gruis, quam Græci γέρανος uocant. Hesiodus. φράζω δὲ γέρανον φωνὴν γέρανος ἱππικόν. Quam malim Hieracitē, nisi obstaret carminis ratio. (Lactis commixto) Homer⁹ Iliad. 15. utitur similitudine nimisq; apposita de musciis, uerno tempore circum mulcētralia uolitātibus, ut sese fatient.

Pictorius Villing.

Plinius lib. 37. cap. 10. Albert. lib. 2. cap. 7. sed corrupte ibi legit Gerachides. Aristot. in Lapidario suo. Barph. Angli. lib. 16.

Hieracites à colore accipitris nomē habet, sed maioris uirtutis est, quā coloris, inquit Poëta: Niger etenim, qui color infamis est, ex opinione Pythagorica. quæ aiebat, quod esset colore candido, id ad boni naturam pertinere: quod atro, mali. Habentur apud Plinium colores tres præcipui tantum, lib. 21. cap. 8.

¶ Iaspis.

5

I Aspidis esse decem species, septemq; feruntur.  
Hic & multorum cognoscitur esse colorum,  
Et multis nasci perhibetur partibus orbis.  
Optimus in uiridi, translucentiq; colore,  
Et qui plus soleat uirtutis habere probatur.

C

Ca



¶ febrē fu-  
gat, arcet  
hydropē.

¶ putatur.

Caste gestat<sup>r</sup> ¶ fugat & febres, & hydropem:  
Appositusq; iuuat mulierem parturientem,  
Et tutamentum portanti creditur esse.  
Nam consecratus gratum facit, atq; potentem,  
Et (sicut perhibent) phantasmata noxia pellit.  
Cuius in argento uis fortior esse ¶ probatur.

Alardus Aemstel.

¶ Iaspidis esse decē) Et hic rursus peccat uersus. Lu-  
canus lib. Pharsaliæ decimo. Fulget gemma toris, &  
iaspide fulua supellex. Iuuenalis Satyra 5. Da ueniam  
præclara illi laudatur iaspis. Vergilius lib. 4. Aenei-  
dos: Atq; illi stellatus iaspide fulua, Ensis erat. Statius  
lib. septi. The. Tænariam fulua mordebat iaspide pal-  
lam. Idē lib. 4. Electro pollens & iaspide clarus eadē.  
Claudianus: Collectæ tereti nodantur iaspide uestes.

Optimus in uiridi) Claudianus: Sæpe manu uiri-  
diq; angustat iaspide pectus. Mantuanus: Multa sinus  
& colla uirens ornabat iaspis.

Et febres & hydropē) Aqua intercus à latinis ap-  
pellatur, cum obstructo iecore cibus incoct<sup>r</sup> inter cu-  
tem carnemq; dimittitur. Plau. Menechmis: Num lar-  
uatus arat, aut ceritus? Nū cum ueternus aut aqua in-  
tercus tener? Serenus Samonicus. Corrupti iecoris ui-  
tio uel splenis acuto Crescit hydrops, aut cum sicca-  
tæ felle medullæ, Atque auidē fauces gelidum traxe-  
re liquorem. Cato ueternosum hydropicum intelli-  
gi uoluit, cum ait: Veternosus quā plurimum bibit, tã  
maxime sitit. Horatius lib. Carminum 2. Ode 2. Cres-  
cit indulgens sibi dirus hydrops, Nec sitim pellit, nisi  
causa morbi Fugerit uenis, & aquosus albo Corpore  
lāguor. Græcis dicitur ὑδρωτική, ὑδρὸς πόσις. cuius tres sunt  
species ὑποσάρκη subtercus, τυμπακίτης uetosa uel sicca, ὕδα-  
κίτης ab utre. i. aquosa. ¶ Phantasmata noxia pellit) Rhē-  
nius. Gignit enim egregiam crysalli pondere gem-  
mam, Atq; malos lemures quod pellit, munus iaspis,  
No



Nocturni manes fugitant quem membra tuētē. Idem 13  
Atq; aura uiridi legitur q̄ splendet iaspis. Tametsi nō  
sit οὐ κατὰ θύρας (quod aiunt) addam tamē. Idaspes fluui  
us Indorum, aurum & gemmas habere dicitur: Stati⁹  
lib. 8. Theb. Ceu modo gemmiferum thyrsō popula  
tus Idaspem. Lucanus lib. 8. Qua rapidus Gāges, & qua  
Nysæus Idaspes. Claudianus. Auriferum ueniam po  
turus Idaspē. Esaiæ 54. Ecce ego sternam per ordinē  
lapides tuos, & fundabo te in sapphiris, & ponam ia  
spidem propugnacula tua, & portas tuas in lapides  
sculptos, & omnes terminos tuos in lapides desidera  
biles, uniuerfos filios tuos doctos à domino.

Pictor Villing.

Albert. libro 2. cap. 8 Plin. libr. 37. cap. 8. & cap. 9  
Dioscori. libr. 5. cap. 47. Galen. libro 9. simpl. cap. 11.  
Aristo in lapid.

Iaspis græce, latine uiridis sonat. Nā tametsi mul  
torum est colorum: uiridis tamen & smaragdo simi  
lis, optimus est, scribit Isidorus.

Decem & septem) Iaspidis omnes species huc po  
nere longum est, sed bonitatem illius lapidis, hic bre  
uibus distinctam habes. Olim optima fuit, quæ pur  
puræ quicquam habebat. Secunda, quæ rosæ. Tertia,  
quæ smaragdo similis. Apud Plinium hæc & alia mul  
ta: Cui igitur cordi ē de his maiora scire, satis habeat  
autorem monstratum lib. 37. cap. 8. & 9. Adscribā ta  
men & hæc Philosophi ex Vincētio, qui dicit peregrī  
nas quasdam inueniri species, ex Thetel enumeratas.  
Nam inuenitur, ait, in Iaspide homo, scutum habēs in  
collo, & cuspidem in manu, sub pedibus serpentem, q̄  
habeat contra omnes inimicos uirtutem. Item alius, in  
quo sit homo, habens fasciculum herbæ in collo, cui⁹  
uirtus sit, omnes discernēdi morbos, & sanguinem res  
tringēdi, quē Galenū in digito tulisse ferūt. Hinc cruce  
signatum, uiridem, & ne quis aquis submergatur,  
C ij effica



efficacē, Haften<sup>9</sup> Vincētius in specul. natur. li. 9. ca. 77

Et nasci multis partib<sup>9</sup>) Nam in India, smaragdo similis inuenitur: in Cypro, glaucus & pinguis: in Persia, æris instar: In Phrygia, purpurea: in Capadocia, ex purpurea cærulea, atq; non refulgens: Thracia, Indico similem mittit: Chalcidia, turbidam. Hæc Plinius.

Consecratus) Cōsecratiōe uidelicet magica & characterē, ut in magicis docetur.

Iaspis) In capite Aspidis inuenitur lapillus, Iaspidi similis, qui miræ creditur esse efficacie & uirtutis, & ideo quidam Iaspidem, quasi aspidem uocari uolunt, scribit Anglicus lib. 16. de lap. & metal. Et tot habet uirtutes, q̄t diuersas uenulas & colores, inq̄t Dioscor.

Luxuriam cohibet ] Impedit conceptum, menstruū restringit, & hæmorrhoidas si in puluerē redigatur, datus cum lacte, curat: uisum acuit & confortat.

¶ Sapphirus siue Syrtites 6.

**S** Apphiri species digitis aptissima regum,  
Egregium fulgens, puroq; simillima cælo.  
† uilior est † Inferior nullo est uirtutibus atq; decore.  
Hic quoq; Syrtites lapis à plerisq; uocatur,  
Quòd circa Syrtes Lybicus permixtus harenis,  
Fluctibus expulsus, feruente freto reperitur.  
Ille sed optimus est, quem tellus Medica gignit,  
Qui tamē asseritur nunquam transmittere uisum:  
Quem natura potens tanto ditauit honore,  
Vt sacer & merito gemmarum gemma uocetur.  
Nam corpus † uegetū cōseruat, & integra mēbra,  
Et qui portat eum, nequit ulla fraude noceri,  
Inuidiam superat, nullo terrore mouetur.  
Hic lapis (ut perhibent) educit carcere uinctos,  
† Obtrusasq; fores, & uincula tacta resoluit,  
Placatumq; deum reddit, precibusq; fauentem,  
Fertur & ad pacem bonus esse reconciliandam,  
Et plus q̄ reliquas amat hāc † Hydromātia gēma,  
† uegetat  
† Obstru-  
ctasq;  
† Obstri-  
ctasq;  
† nigromā-  
tia † necro-  
mantia.

Vt



Vt diuina queant per eam responsa † mereri.  
Corporeis etiam morbis lapis iste medetur:  
Scilicet ardorem refrigerat interiorem,  
Sudorem stringit nimio torrente fluentem,  
Contritus † lacti super illitus ulcera sanat,  
Tollit & ex oculis sordes, & fronte dolores,  
Et uitij linguæ simili ratione medetur.  
Sed qui gestat eum, castissimus esse iubetur.

Alardus Aemstel.

Egregium fulgens Rhennius. Cur alij lapidem q  
rubro littore carpunt Sapphiriq; decus nigri flauique  
coloris, Saxorum cedunt uenis ac Marte beati.

Hic & Syrites] Plinius capite decimo, libro 30. Sy  
tite, inquit, in littore syrtium, iam quidem in Lucania  
inueniuntur melleo colore, croco refulgentes, intus au  
tem stellas continent languidas. (Amat hanc nigromā  
tia) Fortasse Hydromantia, aut porro necromantia po  
tius quadrabit mea quidem sententia, ut intelligas hac  
euocari imagines mortuorum. Est & anāchitides, qua  
in necromantia euocari dicunt imagines deorum, sicut  
Synochitidē umbras inferorū. Sed de his pro suo qsq;  
arbitratu, ut uelit, statuatur. Hieronymus in Esaiæ cap.  
19. Magi animas euocare dicuntur, & tenues umbra  
rum, imò dæmonum audire uoces. Trenorum 4. Can  
didiores Nazarei eius niue nitidiores, lacte: rubicun  
diores ebore antiquo, sapphiro pulchriores. Iosue 13  
Portæ Ierusalem ex sapphiro & smaragdo edificabū  
tur, & ex lapide pretioso omnis circuitus murorum e  
ius. Gregorius Moraliū lib. 8. cap. 19. & 20. expo  
nēs illud Iob. Locutus sapphiri lapides eius, & glebæ  
illius aurum. Iob 28. Nō conferetur tinctis Indiæ co  
lorib⁹, nec lapidi sardonio preciosissimo, uel sapphi  
ro. Exodi 24. Et uiderunt deum Israel sub pedibus e  
ius, quasi opus lapidis sapphirini &c. Cant. 5. Venter  
eius eburne⁹ distinctus sapphiris.

19  
† moueri

† lateri.

C 3 Pictor



Pictor Villing.

Diosc. lib. 1. cap. 146. Plin. lib. 37. cap. 9. Gale. lib. 9. cap. 19. Alber. lib. 2. ca. 7. Aristo. in lapide suo.

Quod cir. Syrt) Syrtes duo sunt sinus Africani maris, dispari magnitudine, sed pari piculo, inqt Salusti<sup>us</sup> Fluctibus expulsus) Vento ibi contrahuntur harenae, scribit idem, unde locus fit uadosus, accedente cumulo harenarum Libycarū; in quibus, ut Poëta uult, Sapphirus reperitur: quia sic medium maris accessibile efficitur.

Medica telus) Medicam regionem describit Strabo Geog. lib. 11. & Plin. libro 6.

Nunquam transmit. uisum) Nam dēsus est, nō pelucidus, Isidoro testante: nisi aliud Poëta innuat, quod est colligere ex libro de nat. rerū, ubi sic inuenio: Nunquam, quantumcunq; purus sit Sapphirus, imaginem in se ut speculum ostendit.

Vt uocetur facer) Tantæ autoritatis fuit lapis iste apud ueteres, ut Apollini sacratum dixerint: Vnde gentiles cum pro responsis deum sacrificiorum tempore consuluerunt, certificari citius putauerunt si Sapphirum in præsentia haberent, Hæc Dioscorides. Vnde subiungit Poëta, Vt diuina queant per eam &c.

Necromantia hunc amat) Magi singulariter diligunt hanc gemmam, dicit Anglicus, quia ad eorum opinionem per ipsius uirtutem quædam mirabilia operari possunt, quod Poëta scribit satis dilucide

Ardorem interiorem refrigerat) In febribus incētiuis refrigerium præbet, si iuxta uenas cordis pulsantes suspendatur, Dioscorides.

Sudorem stringit) Virtutem habet, fluxus sanguinis restrictiuam: unde si temporibus apponatur, solet restringere sanguinem de naribus profluentem, Sic Dioscorides.

Superillitus lateri) Apostematū reprimat inflatus

rā



ram, si principio inflationis apponatur, Idē autor est.

Tollit & ex oculis) Sed uult Dioscorides prius in frigidam aquam poni.

Castissimus esse iubetur) Nam castitatis amatrix dicitur sapphirus, ait Isidorus.

Item uim habet ueneno cōtrariam: unde si araneam infra pyxidem posueris, & uerum sapphirum supra pyxidis orificium aliquādiu, aranea eius uirtute uicta perit. Hoc dicit insignis autor Dioscorides.

¶ Chalcedonius 7.

**C**halcedon lapis est hebeti pallore refulgens.

Inter Hyacinthum medioximus atq; Beryllū.

Qui si pertusus digito, colloūe feratur,

Is qui portat eum, perhibetur uincere causas.

Hæc species lapidis tm̄ tricolor reperitur.

Alardus Aemstel.

Chalcedō lapis est) Meminit huius Ioannes Apocalypseos 21. Cap. Fundamentum primum iaspis, secundum sapphirus, tertium Chalcedonius. ¶ Inter hyacinthum medioximus).i. medius. Plautus Cassina. Atq; ita me dii deq; superi, inferi, & medioximi. &c. Significat & medioacutum, teste Non. Marcel.

Pictor. Villing.

Albert. lib. 2. cap. 3. Isido. li. 16. Bartph. Angli. de propriet. rerum lib. 16. Matt. Siluat. cap. 398.

Qui si pertusus) Calefactus paleam attrahit, & ualet contra illusiones dæmonum, & uirtutes conseruat corporis, agitationes phāsticas ex Melancholia exortas pellit, Albertus author est.

Inter Hyacinthum) Quid & cuius coloris Beryll⁹ sit, habes in littera B, quid Hyacinthus, in H require.

Tricolor species) Chalcedonij prim⁹ color est Sapphirinus: secundus, fuscus & pallidus, modicum albesens: tertius, permixtus rubeo: sic habetur in libro de natur. rerum,

C 4 Re



Reperitur apud Nasomones in Aphrica, & inter  
Basileam & Argentinam, Isidorus.

Smaragdus. 8.

**O** Mne uirens superat forma uiridante Smara-  
gdus,

†baettriani

†maliciani

† Chalce-

donij.

†gratia.

†tangitur

†aut.

†futura

†idem

†simili

†mulcedie

†accēditq̃

colorem

Cuius bis quinæ species binæq̃ feruntur:

Sunt etenim Scythici, †Bractani, †Niliaciq̃,

Sunt & qui uenis nasci perhibentur in eris,

Quos maculis uiriosa notat natura metalli:

Sunt †Carchedonij: reliquos piget enumerare.

Præcipuus Scythicis honor est, & †gloria maior:

Gryphibus eripiunt seruantibus hos Arimaspi.

Quos uisus penetrat, famæ potioris habentur,

Quorum luce uirens uicinus †tinguitur aër,

Quos neq̃ sol mutat, nec clara lucerna, nec umbra,

Strata superficies quibus est, uel concaua forma

More iacentis aquæ uultum spectātis obumbrat:

His usum speculis testatur fama Neronem,

Cum gladiatorum pugnas spectare liberet.

Optimus his situs est, quorū sunt corpora plana.

Commodus iste lapis scrutantibus abdita fetur,

Cum præscire uolunt, † & diuinare †p undā.

Auget opes † lapis hic sese reuerenter habentes,

Omnibus in causis dans persuasoria uerba:

Tanq̃ facundi uis sit sermonis in illo.

Collo suspensus, durum fugat Hemitritæum,

Et sanare potest † ipsa ratione caducos,

Emendat fessos uiridi † medicamine uisus.

Et tempestates auertere posse putatur.

Fertur lasciuos etiam compefcere motus.

Proficit in uiridem magis † exactumq̃ decorem,

Ablutus uino, uiridiq̃ perunctus oliuo.

Alardus Aemstel.

Omne uirens] Negant quicq̃ exque uirere atq̃ sma-  
ragdum, cuius geminæ propria commendatio est ui-  
ror



ror. ¶ Forma uiridante] Lucretius lib. 2. Inter cærule  
um uiridesmiscere smaragdos. Tubul. lib. 2. O pereat,  
quicumq; legit uiridesq; smaragdos. Lactantius: Albi  
cat insignis mixto uiridante smaragdo. ¶ Cuius bis  
quinæ species] Plinius cap. 5. libro 37. Refert genera  
smaragdorum duodena: nobilissimos autē dicit Scy  
thicos. Solinus ca. 25. Nā licet sint & Aegyptij & Chal  
cedonij, & Medici, & Laconici, præcipue tamen est ho  
nor Scythicis: & quæ sequuntur illic, quæ in calce hu  
ius libelli curauimus adiicienda. ¶ Quos macul] Luca  
nus lib. Pharsalię 1. Terga sedent crebro maculas di  
stincta smaragdo. ¶ Sunt Chalcedonij] Plinius cap. 5.  
libro 37. meminit smaragdi Carchedonij. Vnde in cō  
iecturam ducor legendum esse, Sunt Carchedonij.

Sunt etem Schytici] Plinius: Smaragdoru nobilissi  
mi sunt Scythici, deinde Bactriani, tertio Aegyptij. Idē  
lib. 7. cap. 9. Et si uarię non sint Bactrianę. Pamphyl.  
Sardonyches aurum torques, Scythicosq; Smaragdos,  
Plinius autor est Aegyptiorum Scythicorumq; sma  
ragdorum tanta m esse duriciem, ut nequeant uulne  
rari, Scythicos tamen omnium esse nobilissimos.

Gryphibus eripiunt] Has aliter ueteres latini (ut  
ait Nonius) Picos appellabant. Plautus in Aulula. Pi  
ci diuitijs, qui aureos montes colunt eos solus supero.  
Plura Philostratus libro tertio. Hoc genus ferarum,  
inquit Seruius, inferiori parte leones sunt, alis & facie  
aquilis similes, equis uehementer infestę.

Eripiunt] Sicut Hyperboreis rutilans in uallibus  
aurum Gryphes amant, auidiq; tenent, uigilesq; tuen  
tur. Gryphen habet India quadrupedem, uolucrē, re  
curuis unguibus, dorso nigro, priori parte purpureū,  
alis albicatibus, ore aquilino, igneis oculis, difficilem  
captu, nisi capiatur pullus & inuolucer: aurum fodit  
apud Bactrianos in desertis locis, & nidificat in altis  
montibus, & prope accedentes abigit, nidos eo textit si  
C 5 bi,



bi, quibus inhiantes ferè pessimè pereunt.

Arimaspi] ἀρίμασποι lingua Scythica monophthalmi dicuntur, nā eorū uoce ἀρίμα unum σπόμ oculum appellant, Autor Herodotus in Melpomene. Rhennius Quos supra gryphes ditissima rura Smaragdo, Qualem non alius terrarum possidet orbis, Atq; aurum sibimet defendunt corpore puro. Omnia sed duri superans audacia lucri, Aduersus uolucres heu commouet arma uirorum. Prælia nam faciunt Arimaspi gryphibus hostes. Hic & Crystalli pellucet maxima moles. Pugnam Arimasporum & gryphū refert Plinius capite 2. libro septimo. & Solinus, Capite 25.

Clara superficies] Ouidius 2. Meta. In folio Phœbus claris lucente smaragdis.

Testatur fama Neronē] Memoriae proditū est Neronem principem gladiatorum conflictus in smaragdo spectasse, cuius corpus si extendat, non aliter atq; speculum reddit imagines.

Durum fugat Hemitritæum] Famosissima omnium febrium compositarum species est ἡμιτρίταιος semitertiana uocata. Siquidem in Hemitritæo una semper est febris tertiana, species autem eius tres sunt: Maior fit melancholia inter uenas, cholera extra putrescentibus. Minor est, cum phlegma intrā uenas, extrā uero cholera putrescit: & hic quidem uerus Hemitritæus à medicis appellatur. Medi<sup>9</sup> fit ediuersò cholera intrā, phlegmate extrā uenas putrescente. Cornelius Celsus libro tertio, capite item 3. Tertianæ febris duo sunt genera: alterum quod eodem modo quo quartana & incipit & definit, nec aliud discrimen est, nisi quod unū tantum diem præstat integrum, tertio recurrit. Alter<sup>9</sup> lōgè perniciosius, quod tertio quidem die reuertitur, ex octo autem & quadraginta horis ferè sex & triginta per accessionem occupat, interdum etiam uel min<sup>9</sup> uel plus, nec ex toto in remissione desistit, sed tantum leui



22  
 leuior est morbus. Et ob id medici Hemitritæum ap-  
 pellarunt quod imperfecta sit tertiana, & propius ad  
 quartanam accedat. Lege Arnoldum à Noua uilla in  
 Breuiario, libro 4. cap. 17. Cyprianus in libello, ut uo-  
 cant, de singularitate clericorum. Habes nunc carnem  
 tuam quam superes semper: quid tibi uis alteram uel  
 le cōducere? Nemo super unam febrem cupit adhibere  
 re peiorem ne incipiat Hemitritæo insanabili labora-  
 re, cui nullus ualeat medic⁹ subuenire. D. Hieronymus  
 in Hilarione. Ibi em̄ siue ob corruptū aërem, siue ut po-  
 steā claruit, propter gloriam Hilarionis serui dei, he-  
 mitritæo pariter arrepti, omnes à medicis desperati  
 sunt. D. Erasmus in adahio. Smaragdus in luce obscu-  
 rus: ἀρύκωτ & σμάραγδ & . ἐν μὲν τῷ φάει σκοτεινός, id ē, in-  
 signis Smaragdus, in luce quidem obscur⁹. In eos ia-  
 ci solitum, qui præposterè ibi se occultarent, ubi ma-  
 ximè conueniebat ædere uirtutis specimē. Plinius in-  
 ter Smaragdorum uarietates commemorat, qui dicti  
 sint cæci q̃ colore sint obscuriore. Id uitiū in sole ma-  
 gis deprehenditur, cum ingens color ille suauiter ui-  
 rens, nec sole mutetur, nec umbra, nec lucernis, ac ne a-  
 quis quidem. Quemadmodum idem docet Plinius li-  
 bro 37. cap. 6.

Proficit in uiridem] Erasmus Stella in libello de  
 gemmis. Ad hoc sonat, inquit, uersus iactatus autoris  
 obscuri, Proficit in uiridi magis, accenditq̃ colorem,  
 Elutus uino, aut uiridi præuentus oliuo. Quod si per-  
 mittatur nobis diuinare (cur autem non permittatur  
 in libello tam deprauato, non tamē prorsus indocto,  
 nec ab obscuro profecto autore?) malim legere ut no-  
 strum habet exemplar. Hester 1. Et pendebr̄ ex om̄i  
 parte tētoria aërei coloris, ac charpasini, & hyacinthi-  
 ni, sustentata funibus byssinis atq̃ purpureis: Lectuli  
 quoq̃ aurei & argentei super pauimentum smaragdi-  
 num, & pario stratum lapide depositi erant.

Pictor



Pictor Villing.

Plini<sup>9</sup> lib. 7. cap. 5. Solin. cap. 24. Serapio ca. 3 54.  
Albert. lib. 2. ca. 170. Isidorus lib. 14. cap. 3.

Smaragdus à nimia uiriditate dictus est, nam omne fatis uiride smaragdum dicitur, quod Isidorus ait.

Omne uirens superat ] Etiam herbas uirentes, & circa se uiriditate nimia aërem reperiunt, neque illius uiror in sole aliquo modo obumbratur, ut Plin. ait.

Bis quinque species ] duodecim enumerantur genera smaragdi apud scriptores, præcipui tamen Scythici, quod nullis minus uitij inest: qui quantum Smaragdi à ceteris gemmis distant, tantum isti ab alijs Smaragdis. Hinc Bactriani, quibus altera laus est, quos in cõmissuris saxorum, Etesijs flantibus colligunt: tunc enim detecto solo internitent, quia his uentis harenæ multum mouentur. Tertium locum Niliaci, hoc est Aegyptij tenent, qui eruuntur circa Copton, oppidum Thebaidis, in collibus & cauitibus: reliqua genera in metallis ærarijs inueniuntur. Si narrationis fidem quaeris, lege Plinium libro 37. cap. 5. unde hæc supra posita excerpta inuenies.

Scythici ] Scytharum regio septentrionalis est, est ab India ad Germaniã porrecta, De hac & Bactris in Asia, legito Strabon. libro 2.

Niliaci ] Id est Aethiopici, quia Nilus Aethiopiæ fluuius est. De hoc uide capite 3 1. in scholijs.

Carthedonij ] Quod est Carthagenenses. Carthago enim & Carthedon est dicta à conditore Carthedone. Eius meminit Appianus.

Arimatpi ] Scythiæ populi sunt unoculi, scribit Herodotus, qui assidue præliantur cum Grypbis, ferarum uolucris genere, eruenta ex cuniculis mira cupiditate aurum, ut Plinius. Ita nuncupatos asserit idem Herodotus, quia illarum gentium uocabulo Arima unum significat, spu uero oculum.

Qui



Quibus est strata superficies uel concaua forma] Hoc est, qui non ex toto æqualitatem habent, uultum spectantis adumbrant, quia tunc una pars obumbrat aliam, dicit Albertus.

His usum speculis] Smaragdis enim nihil iucundius, nihilq; utilius uident oculi. Nam fatigatos obtutus, coloris lenitate reficiunt, & quos alterius gemæ fulgor retuderit, Smaragdi recreant, Solinus.

Corpora plana] Optimos sortiuntur situs, quibus planicies est resupina & extenta, ait idem.

Optimus situs] Ferunt namq; in Cypro insula, in tumulo Reguli Hermiæ iuxta Cetarias Leoni marmoreo inditos oculos Smaragdinos, ita propter bonum situm, hoc est, planiciem resupinam, radiantes in gurgitem, ut piscatores territi refugerent, scribit Vincentius.

Reuerenter habentes] Expertum est, qd Smaragdus non fert coitus immundiciem, quia rex Vngariæ in coitus hora cum uxore sua Smaragdum habuit, qui in tres partes diuisus est propter hoc, quia ad castitatem se inclinat. Albertus hæc scribit.

Hemitritæus est semitertiana febris, quæ fit ex Cholera putrefacta extrâ uasa, & non collecta ad apostema, dicit Anglicus.

Sanare caducos] Si ponatur ad Epileptici caput Smaragdus, iuuat: quando super arteriam, calorem eius temperat, inquit Aristoteles.

Qui dederit in potu, de limatura eius lapidis pondus. s. granorum ordeï huic qui sumpsit uenenum, antequam fecerit impressionem, liberat eum à morte, & non cadent capilli eius, neque excoriabitur, ut est Pādect. cap. 476.

Chrysopassus. 9.  
**A** Ethiopum tellus lapidē Chrysopassion ædit,  
Quæ tenebræ pdunt, occultant tempora lucis.  
No



† solito  
nox more  
reuelat.

Noctibus igne micans, uanescit luce diurna.  
Abisq; nitore iacet auri pallore sepultus.  
Hic quoq; naturæ mutatus cernitur ordo.  
Nam quem lux cælat, † subito nox cæca reuelat.  
Alardus Aemstel.

Chrysopassiō ædit] Chrysopassos latine sparsus, uel uariius auro dicitur, ἀπὸ τοῦ χρυσοῦ. i. auro, & σπάρω. i. spargo uarioq; q̄ is lapis aureis uenis sparsus sit uocatur & alio nomine Chrysolampis. Plinius. Chrysolampis, inquit, in Aethiopia nascitur, pallidi coloris die, & noctu ignei. Solinus cap. 43. Ibi & Chrysolampis apparet, quem lapidem lux cælat, prodit obscurū. Hæc enim est in illo diuersitas, ut nocte igneus sit, die pallidus. Hæc ille. Inter alias quoq; gemmas lōgē preciosissimas, atq; adeò extrā precia omnia, taxationēq; humanarū opum, quibus nobilis illa matrona Hildegardis olim Theodoricī Comitīs Hollādiæ nostrę uxor, tabulam auream prorsus inæstimabilem D. Adalberti tutelaris Hecmundensium præsidis, donatam intersignauit. Etiam fuit Chrysolampis, quem uulgò uocant Osculanum, qui nocturnis temporibus ita totum hinc inde illustrauit sacrarium, ut ad preces horarias noctu intempesta lectas uice lychnorū per diu haberetur, & etiamnum haberetur, nisi spe quæstus faciendi compilatus ab euolatico monacho Benedictino bipedum auarissimo, q̄ ab eo lapide proditus esset sacrilegus, in pelagus Hæmondense proximum præcipitatus esset. Manent huius lapidis nonnulla uestigia hodieq; in supero limine, cuius modo memini tabulæ.

Nam quem nox cælat solito lux more reuelat] Sic erat scriptum in peruetusto quodā codice bibliothecæ Veteris montis prope Coloniam, & ita adducit Ioannes Camers in commentarijs in Solinum. In exemplari autem (quod nobis exhibuit Outgerus Aemstel redamus



redamus Harlemonum physicus, uir in re medica cum primis experiens, in historijsq; cōscribendis non uulgaris artifex, habebatur) Nam quem lux cēlat, subito nox cæca reuelat. Quæ mihi lectio magis probatur. Simile quiddam est apud Pliniū li. 36. cap. 22. de Phēgite. Nerone principe in Cappadocia reperit<sup>r</sup> est lapis duricia marmoris, candidus atq; translucens etiā, qua parte inciderant uenæ, ex argumento Phengitis appellatus: hoc cōstruxerat eadē Fortunę, quā Geiani appellatione dicebat, a Seruio rege sacratā, aurea domo cōplexus. Quare etiā forib<sup>9</sup> opertis interdiu claritas ibi diurna erat, haud alio quā speculari modo, tanq̃ inclusa luce non transmissa. Dicitur autem Chrysolampis, ἀπὸ τοῦ χρυσοῦ καὶ λάμπω. i. ab auro & splēdeo. Ab hac gemma sumptum est adagiū, ἐμ νυκτὶ λαμπρὸς ἐμ φάτιδι ὄντω φέλης. i. In nocte lucens, luce uero inutilis. De præposteris, qui sapiunt, ubi nihil est opus, cum opus est dormiunt. D. Erasmus magis arbitratur competere in eum, qui inter indoctos uideatur aliquid esse in literis, inter eruditos nihil sapiat: & posse inuerti pro uerbium, ἐμ φάτι λαμπρὸς. ἐμ νυκτὶ δὲ ὄντω φέλης.

Pictor. Villing.

De Chrysopasio Plin. libro 37. cap. 10. sed ab eo nominatur Chrysolampis, Solin. cap. 42. Albert. libr. 2. cap. 3. Chrysopagion uocat: quidam Chrysotopfin. Siluaticus Pandect. cap. 408.

Nocte igneus est Chrysopasius, die aureus, unde suum nomen habet, Isidorus.

Atq; nitore iacens] In die enim euanescent, & fulgorem amittens, quasi aurum expallescit, Albertus.

Hic mutatus ordo] Nam fit in ipso secundum diuersitatem luminis & tenebrarum reciprocatio coloris non determinati, uelut in quercu putrefacta & noctiluca, de quibus rationem affert perfectam & ueram Albert. in lib. de anima.

Sardius



Sardius. 10.

**S**ardius à sardis est à quibus ante repertus  
Sortitus nomen, rubri solet esse coloris,  
Hic inter gemmas uilissimus esse putatur,  
Præter fulgorem cum nil ferat utilitatis,  
Excepto, quod Onyx nequit hoc præsentē nocere:  
Huic quoq; dat quinas species studiosa uetustas.

Alardus Amstel.

Sarda signando utilissima est gemma, uulgaris &  
primum Sardibus reperta. Plin. cap. 7. 37. Solinus ca.  
20. Præter marmor dat & Sardam lapidem, qui mar-  
more quidem præstat, inter gemmas uero uilissimus  
dicitur (Vilissimus esse, pbatur) Lege adagiū Σαρδίανοι  
ῥῶτοι .i. Sardi uenales.

Excepto quod] Hoc loquendi modo utebatur au-  
reum illud Ciceronis seculum, in eadem significatiōe  
qua præterquā. Horat. Excepto quod non mecum  
esses, cætera lætus. Sardo, siue (ut scribit Hesychi<sup>9</sup>) Sar-  
don insula ingens, opposita Italiæ, in qua uariæ pur-  
purarum tincturæ laudatissimæq; fiebant. Iridem &  
Tyrium muricem, ostrumq; Saranum legimus apud  
latinos. Aristophanes in Pace. ἢ ἔχῃ τῷ φ:σιν ὕινον ἑᾶμ  
μα Σαρδινιάκον .i. Quam ille prædicat coloris esse Sardo-  
niaci. Idem in Achar. ὕινον μὴ σε βάψω βάμμα Σαρδινιάκον. Nec  
te linam colore Sardiniaco.

Huius lapidis & aliorum item omnium meminit  
Camillus Leonard<sup>9</sup> Pisaurien<sup>9</sup> in libello, cui titulum  
nuncupauit, Speculum lapidum. Qui ob id inter au-  
tores initio operis positos nō est adlectus, q; prius cœ-  
ptus sit excudi Marbodæus, q̄ quicquid est hoc specu-  
li exhiberetur. Posteaquā ergo plurimos ad lapi-  
des usui futurum est, proinde uisum est eius hic me-  
minisse.

Pictor Villing.

Sardam uocat Albert. lib. 2. cap. 17 quem debuit Sag-  
dam



dam nominare, hunc uero Sardinium. Plinio dicitur  
Sarda, lib. 37. cap. 7. Barphr. Angli. lib. 16.

25

Sardi pluraliter urbs est Lydiae, regia Cræsi, præ-  
clara quidē: Huius mentionē facit Strab. Geog. 13.

Onyx lapis qui multiplicat lites, & commouet  
undiq; rixas, ut habetur suprā cap. 46.

Quinas species habet, sed iter illas utilior est quæ  
mittitur à Sardis. Gaudium enim incendit, expellit ti-  
morem, audaces reddit, atq; mentem acuit. Ab incāta-  
tionibus quoq; & maleficijs tuetur, si Dioscor. creden-  
dum. In lib. de natu. rerum, legitur q; fluxum sangui-  
nis, ut Corneolus, sanat.

Circa Leucadiam Epiri quoq; inuenitur hic lapis,  
& circa Aegyptum. In his autem mares excitatus ful-  
gent, fœminæ uero pinguiore sunt, & crassius ni-  
tent, Plinius.

Sardonix. II.

**S**ardonichē faciūt duo nomina Sardus, Onyxq;  
Tres capit ex binis unus lapis iste colores,  
Albus † in his nigro rubeus supereminet albo: † & hinc.

Istū distribuunt species in quinq; magistri,

Sed qui tres puros impermixtosq; colores

Sic in se retinent ut distent limite certo:

His honor amplior est, & eorum forma, pbatur,

Densior & raro plus fertur habere † decoris.

† coloris

Hic solus lapidum nescit conuellere ceram,

Hic humilem castumq; decet, uultuq; pudentem,

Cuius uirtutes alias reperire nequiui,

Partibus hunc nostris Arabes, sed & India mittit,

Alardus Aemstel.

Sardonichem faciunt] Plinius cap. 737. Soli-  
nus cap. 45. Hæc autem fuit gemma illa signatoria,  
quam Polycrates uolens proiecit in pelagus, erat e-  
nim tyranno ea gemma rerum omnium suarum gra-  
tissima, quū plurimum tristaretur. Quinto sexto uē, q;  
D hæc



hæc acta sunt die, piscator quidam captum eum pisce  
 qui Polycratis gemmam casu absorbuerat, Polycra-  
 ti dono detulit, cuius euiscerati aluo gemma ea reper-  
 ra est. Scribunt historiam hanc Herodorus in Thalia.  
 Marcus Cicero in fine quinti de finibus bonorum &  
 malorum. Plinius cap. 1. 37. natur. historiar[Albus in  
 his nigro, rubeus supereminet albo] Sūt qui sic habea-  
 ant. Albus & hinc niger est, rubeus supereminet albo.  
 Quæ lectio impendio plus arridet, nisi essent non pa-  
 rum multi, qui rubeum negent probum esse uocabu-  
 lum. Persius Satyra. Et natalicia tandem cum sardo-  
 nyche albus. Iuue. Ante pedes ideo conducta Paulus  
 agebat Sardonyche. Martialis: Cuius & hic lucet Sar-  
 donychata man<sup>o</sup> D. Gregorius 18. lib. Moralium, ca.  
 30. Lapis Sardonychus terre rubre similitudinem ha-  
 bet: Sapphyrus æream habet speciem: Iaspis uiridis  
 est coloris.

Hic humilem, castumq; det uultu Extat prouer-  
 bium, *βάμμα σαρδωνικόν* .i. tinctura Sardonyca: De colo-  
 re præcellenti, præcipue purpuræ. Per iocum autem  
 trāsfer tur ad eum, qui pudefit, aut qui ob plagas san-  
 guine tangitur.

Pictor. Villing.

De Sardonyche Plinius li. 37. cap. 1. & 6. & 12. So-  
 lin. cap. 45. Alb. lib. 2. cap. 17. Arist. in lap. suo.

Albus & hic niger] Cœperunt pluribus hæc gema-  
 mæ intelligi coloribus, dicit Plinius: radice quidē ni-  
 gra, medio candido, uertice non sine quadā specie pur-  
 puræ, candore in minium transeunte.

In quinque species] Inuenitur quinque modis Sardo-  
 nyx, & forte pluribus, propter diuersam colorum cō-  
 mixtionem, & substantię densitatem, dicente Alberto.

Distent ut limite] Et laudabilior est q̄ colores ma-  
 gis habet distinctos, Albertus.

Cæram conuellere nescit,] Sardonyx optimus est  
 ad figilla



ad figilla, quæ nil cære tenet, quod scribit Helinædus. 26

Hac gemma Polycrates tyrānus ab inuidia Fortu-  
næ sese redimere credidit, proiecta ipsa in mari, quæ  
à pisce eo die capto, regiꝝ in culinam deportato, re-  
lata est, dicit Plinius lib. 37. cap. 1.

Arabia & india mittit] Patet ex Plinio Arabicarū  
& Indicarum argumentum: Arabicæ, inquit, excellūt  
candore circuli prælucido, sed non gracili, neq; in re-  
cessu gemmæ, aut in reiectu renitente, sed in ipsis um-  
bonibus nitente: At hoc in Indicis cæreum aut corne-  
um inuenitur, etiam circuli albi, quædamq; cælestis in  
ijs arqus anhelatio est, lib. 37. cap. 6.

Dominum illius lapidis oportet esse humilem &  
prudentem, sic est in libro de natura rerum,

Onyx 12

**A** † collo suspensus Onyx, digitoꝝ ligatus,  
† Insomnes lemures, & tristia cuncta † figurat. † Et  
Multiplicat lites, & commouet undiq; rixas, † In sono  
Dicitur & pueris nimias augere saluas, † repellit  
Hanc quoq; dant nobis Arabes, dat & India gēma.  
Hæc etiam quinas species perhibetur habere,  
Nomen ab ungue trahens Græci sermonis in usu:  
Nam quos nos ungues nostro sermone uocamus,  
Hos <sup>Onyxas</sup> patrio solet ille tenore uocare,  
Sardius at præsens si sit tibi, non nocet Onyx.

Alardus Aemstel.

Collo suspensus Onyx] Marbodæus pro iure suo  
priori producta usus est. Nos autem manēte sensu in-  
columi ita mutauimus. Et collo suspensus Onyx. Hora.  
lib. Carmi. 4. Nardo uina mereberis, Nardi paruus  
Onyx eliciet cadū. Lucanus li. Pharsal. 10. Totaq; effu-  
sus in aula Calcabat Onyx. Propertius li. 3. Et Croci-  
no nares myrrheus ungat Onyx. Statius lib. 2. Sylua-  
rum. Gremio nec lubricus ossa Quod uallauit Onyx.  
Ponta. Et in dextra candidus ardet Onyx. Dicitur &  
D 2 Onichis



Onychinus, ut paratum est uidere in libris Bibliacis,  
 Exod. cap. 25. & 28. ὄνυχας secundum Septuaginta E-  
 zechiel. ca. 28. (Græci sermonis in usu) Onyx Græce di-  
 citur unguis. Plutarchus in Bommentario περὶ τῆς ἡθους  
 μίξης. οὐτε πόδα γράσ' ἀπαλάττω καὶ τίκιθ' οὐτε δακτύλιθ' ποδὺς  
 τελὺς παρωνυχίας. οὐτε δὶάδμα κεραλαλήξ. i. nec podagra li-  
 berat calceolus, nec pretiosus anulus unguem uitio,  
 quàm παρωνυχίαν uocant, nec diadema capitis dolore.  
 Plinius li. 37. ca. Sardonyches olim, ut ex ipso nomine  
 apparet, intelligebatur cādore in Sarda, hoc est uelut  
 carnibus ungue hominis imposito & utroq; translu-  
 cido. Gen. 2. Ibiq; inuenitur bdelliū & lapis Onychi-  
 bus. Exod. 25. Hæc sunt autem quæ accipere debetis  
 &c. lapides Onychinos siue sardios, & gemmas ad or-  
 nandum Ephod ac rationale. Item 28. Capiēs duos la-  
 pides Onychis, idem Onychinos. De Onyche autē du-  
 bitatum est à priscis, an inter gemmas censerī debeat:  
 inuenitur enim tantæ magnitudinis, ut hinc pocula  
 & unguentaria uascula sculpantur. Erasmus lib, Eccle-  
 sia. primo, Paralip. 29. Ego autem totis uiribus præ-  
 paraui lapides onychinos & quasi stibinos, & diuer-  
 sorum colorum, omnemq; pretiosum lapidē, & mar-  
 mor parium abundantissime, &c.

Pictor Villin.

De Onyche Plin. lib. 37. cap. 6. Gale. li. 9. cap. 11. Sil-  
 uat. Pandect cap. 453. Alber. lib. 2. cap. 13. ubi Onyx &  
 Onycha tanquam diuersi lapides ponuntur, cum tan-  
 tum unus sit.

Onyx lapis dictus, q̄ habeat in se permixtum can-  
 dorem, in similitudinem unguis humani. Græci enim  
 unguem dicunt onychem, sic testatur Isidorus. Platea-  
 rius autem, Onyx, inquit, genus gummi est, fluens ex  
 arbore quæ onycha dicitur, quod postea indurefcit in  
 lapidem, sicut de succino legitur: Hinc lapidi hoc no-  
 men impositum.

Qninas



Quinas habet species Indica onyx, corneam, ignea 27  
nigram, cingentibus cādidis uenis, & oculis modo in-  
teruenientibus, scribit Prinius.

Hæc gemma infirmo apposita oculo, sponte sua,  
quasi sentata res, intrat sine læsione, circuitq; oculum,  
& omnes partes interius penetrat, quosq; contrarios  
uiderit esse humores, prorsus excutit, Sic Platearius.

Chrysolithus 13

**A**uro Chrysolithus micat & scintillat ut ignis:  
Iste mari similis ē quiddam uiroris adumbrās, ē quoddā  
Esse φυλακτήριον fixus perhibetur in auro,

† Nocturnos prohibet fortis tutela timores

Pertusus letis si traiciatur aselli,

Dæmonas exteret, & eos agitare putatur.

Traiectum leuo decet hunc ē gestare lacerto.

Aethiopes legimus uobis hanc mittere gemmā.

† Contra  
nocturnos  
fortis  
portare

Alardus Aemstel.

Auro Chrysolithus] Hyacinthos Aethiopia mit-  
tit, & Chrysolithos aureo colore translucens. Plin-  
nius cap. 9. 37.

Scintillat ut ignis] Propertius. Quos uē dedit fla-  
uos lumine Chrysolithos: Ouidius. Per iuga Chryso-  
lythi positæq; ex ordine gemmæ. Mantuanus. Chry-  
solithis passim rutilantibus, atq; Pyropis. (Esse φυλακ-  
τήριον). i. phylacterium, Græca uox, Latinis est conserua-  
torium, à uerbo φυλάττω. Plautus in Captei. Illic est ab-  
ductus rectā in phylacam, ut dignus est. Vsus est & eo  
uocabulo Mattheus, cap. 23. Dicuntur etiam φυλακτήρια  
arma salutaria. Minutius quidem, sed tamē obiter an-  
notandum, non satis constare carmen hoc, q̄ antepen-  
ultimam productā oportuit in phylacterion, quan-  
do quidem per η, scribatur. Ezech. 10. Spes autem ro-  
tarum erat quasi uisus lapidis Chrysolithi.

Pictor Villin.

De Chrysolitho Plinius libro 37. cap. 9. Alber. li.

D 3 secundo



secundo, tract. 2. cap. 3. Silua. Pandect. ca. 407. Diosco.  
in proprio capite.

Auro micat] Ab auro nomen sortitur hæc gēma:  
Nam χρυσός aurum est, λίθος uero lapis, latine igitur au  
reus lapis.

Phylacterium.] Phariseorum proprium fuisse  
scribit Chrysostomus, & hoc in Euangelio significat  
Mattheus cap. 23. ut decalogum in membranulis scri  
berent. Eas uero membranulas Hebræorum uocabu  
lo dici phylacteria, idē Chrysostomus prodit. At hoc  
loco conseruatoriū significare uidetur, quod aliquan  
do Magi seu præstigiatores cōtra nociuas res offerūt.  
iuxta hoc quod in decretis Gregorij iunioris dicitur.  
Ariolorum & excantatorum phylacteria sunt. Et qđ  
in concilio Laodicensi legitur, phylacteria facere, Le  
ge Ludo. Cælij antiquitates lib. 3. cap. 9.

Leuo lacerto] Si quis hūc portet leuo brachio, spi  
ritualia confortat: propterea qđ tritus, Asthmaticis, id  
est, qui anhelitus habent offensionem, datur is lapis, qđ  
per hunc uigori restituuntur. Autor Albertus.

Dicit præterea Tethel, philosophus Iudæorum in  
libro de scripturis lapidū, quod quando inuenitur in  
Chrysolitho fœmina, habens in una manu auem, & in  
altera piscem, ualet ad negotiandum. Pellit enim stul  
ticiam & inducit solertiam, ut habetur in libro de na  
tura rerum.

Aethiopes] Huius generis Aethiopicum, præcellit  
Indicus: Deterrimus autem est Arabicus, quoniam tur  
bidi coloris est, & fulgoris interpollati, nubilo macu  
larum. Plinius: Inuenitur hæc gemma & in Germania  
in iugis Mysniacis, & locis sibi uicinis, sed facile fran  
gibilis, splendore ad candorem declinans. Hanc uulgē  
Cetrinum uocant. Vincent.

Beryllus

14.

Conspi



**C**onspicuos reddit sexangula forma Beryllos, 28  
 Quod nisi fiat hebes his pallor inesse uidetur, †Eximios  
 †Eximiae uiolae similes, lymphæ uero marinæ oleo fides  
 Esse uolunt, & eos probat horum gnara uetustas.  
 Hic lapis ad nostras partes descendit ab Indis.  
 Hic & coniugij gestare refertur amorem,  
 Et se portantem perhibetur magnificare.  
 Dicitur & sese †stringentis adurere dextram. †gestante  
 Infirmis oculis in qua iacet unda medetur,  
 Pota simul ructus simul & suspiria tollit.  
 Et cunctos hepatis fertur curare dolores.  
 Istius esse nouem species †uoluerunt magistri. †dixere.  
 Alardus Acmstel.

Conspicuos reddit] Scholiastes Solinianus uult Be-  
 ryllos à gētibz, apud quas proueniunt, nomen habe-  
 re Græci etiam βήρυλλος uocant,

Sexangula forma Beryllos] Cōtra syllabę rationē  
 corripuit primam. Propertius lib. 4. Et solitum digi-  
 to Beryllon adederat ignis. Iuue. Satyra. 5. Heliadum  
 crustas & inęquales beryllos. Rhennius.

Quod fert Berylli munus preciosius auro,  
 Berylli lapidem liquidum, glauciq; coloris  
 Scrutantur ripis, alij torrentibus.

Prudentius autem, ut Marbodæus primam corripuit:  
 Hinc sibi sapphirū sociauerat, inde Beryllum. Hæc le-  
 nacula non tam subinde admonerem, nisi perspicere,  
 hanc diligentiam uel illud præstaturam, ne posthac  
 Marbodæi uersus facile queāt deprauari: aut si deprau-  
 uati fuerint, ijs adminiculis possint restitui. Augusti.  
 lib. 2. de doctrina Christiana, cap. 16. Et ignorātia Be-  
 rylli uel Adamātis claudit plerūq; intelligētię fores.

Istius esse nouem species] Plinius cap. 5. 37. & So-  
 linus cap. 65.

Pictorius Villing.

De Beryllo lib. 37. ca. 5. Isido. in cap. de uiridibus gē-  
 mis

D 4



mis. Solinus cap. 65. Albert. lib. 2. ca. 2 Siluaticus Pā  
deet. ca. 395. Diosco. in proprio cap. Vincentius lib. 9  
cap. 48. Serapio cap. 393.

Hēbes pallor] Poliuntur omnes sexangula figu  
ra artificum ingenijs, quoniam hēbescūt, ni color sur  
dus percussu angulorum excitetur. Aliter politi, nō  
habent fulgorē eundem, si Plin. credimus li. 37. ca. 5.

Descendit ab Indis] Cur magnus admodum pro  
uentus ab Indis gemmarum sit, quære in cap. 4. Ame  
thystus.

Potaq; ructatus] Ad omnem ualetudinem malam  
est remedium, si aquam in quam missus fuerit, potui  
dederis. Diosco.

Dolores hepatis.] Qui notandi sunt per siccita  
tem linguæ ac palati, per sitim continuam & choleri  
cam urinam & tenuem, test s Rogerius in Lycurgia  
sua cap. 44.

Nouem species] India gignit Beryllos, raro alibi  
reptos, dicit Plinius, ex quib<sup>9</sup> probatissimi sunt qui  
uirilitatem imitantur puri maris: Proximi qui uocan  
tur Chrysoberylli, paulo quidē pallidiores, sed in au  
reum colorem exunte fulgore. Vicinum huic genus  
est pallidius, quod ā quibusdam proprii generis exi  
stimatur, uocaturq; Chrysoprasus. Quarto loco nu  
merātur Hyacinthizontes. Quinto illi quos Heroides  
uocant. Post eos sunt Cerini. Deinde oleagini, hoc est,  
coloris olei. Postremi vō CrySTALLIS fere similes, & hi  
habent capillamenta sordesq; alioqui euanidi, quę o  
mnium uitia sunt. Indi & alias quidem gemmas Cry  
stallo inuento adulterare repperunt, sed præcipue Be  
ryllos minio, quod Plinius indicat lib. 37.

Topazius 15.

† Qui quā  
to rarus **N**ominis eiusdem Topazion insula gignit:  
Qui quo rarior est, tātō magis est preciosus.  
Hic species tantum binas perhibetur habere.  
Alterius



Alterius puro color est uicinior auro,  
 Clarior alterius, tenuisq; magis reperitur.  
 Fertur hæmorrhoeicis idem lapis auxiliari.  
 Quodq; magis mirum, lunam sentire putatur  
 Feruentes etiam comescere dicitur undas.  
 Hunc Arabum gignit tellus ditissima gemmis.

¶ Alardus Aemstel.

Nominis eiusdem Topazion] Infra habes ad uerbum quicquid ad huius loci faciat explicationem, annotatore Ambrosio in Psalmum. 115. Sermonem. 16. super illud, Propter hoc dilexi mandata tua super aurum & opazion. Sunt qui Topazion insulam esse affirmant in mari rubro nebulosam, & ideo sepe quesitam à nauigantibus, ex eaq; causa ita uocatam. *τρωάλειον* em̃ Trogloditarum lingua idem esse, quod querere. Rhennius. Cur & hq; decus liquidi gratiq; topazi.

Fertur Hæmorrhoeicis] Id est sanguinis, pfluuijs laborantibus, ab *ἡμα* sanguis, & *ῥοή* fluxus: proinde primam syllabam oportuit extensam. Hæmorrhoeis fluxus sanguinis ex capitibus uenarum in ambitu ani nō temerè restringendus, cum natura superfluitates suas isthac expectat. Lege Corne. Celsum lib. 6. sub calcem Et Plinium multis in locis. Sunt qui sic habent, Fertur Emoptoeicis. Quam lectionem uidetur esse sequutus Erasmus Stella.

Lunam sentire uidetur] Plinius li. 37. ca. 8.

Hunc Arabum gignit] Aliàs. Gignit & hunc Arabum. Job Nō ad æquabitur aurum uel uitium, nec ad æquabitur ei Topazius & Sapphirus. Gregorius libr. 18. cap. 34. enarrans modo adductum locum.

¶ Piëtorius Villingius.

De Topazio Plinius lib. 37. cap. 8. Albert. libr. 2. cap. 18. Isidor. lib. 16.

Nominis eiusdem] Iuba rex Mauritanie, in mari

D 5 rubro



rubro multas inuenit insulas, & inter eas unam quæ  
Topazion uocatur, uide Strab. 16. In insula autem cui  
nomē est Chytis Troglodytæ prædones cum diutius  
fame & tempestate pressi, herbas radicesq; effoderent  
eruerunt Topazion, quærendo herbas. Topazin em̃  
Troglodytarum lingua significationem quærendi  
habet, scribit Plin. lib. 37. cap. 8.

Qui quanto rarus] Hinc Octauus Cleophilus ait:  
Optima quadriui non inueniuntur in omni,

Nobilius quanto rarius omne uides.

Hic species binas] Duo eius genera faciunt, Pra  
soiden atque Chrysopteron, similem Chrysoprasio,  
eius enim tota similitudo ad succum porri dirigitur.  
Hæc Plinius.

Hæmorrhoidis] Id est fluxum sanguinis patienti  
bus: Hæmorrhogia em̃ uel Hæmorosagia, sanguinis  
fluxus est uel discursus, & Hæmorrhogida, ægritudo  
proueniens à fluxu sanguinis illius loci, sic Siluat. Pā  
dect. cap. 237.

Lunam sentire] Est amplissima gemmarum, & ea  
sola nobilium, limam sentit: Cæteræ saxo & cote po  
liuntur, hæc & usu atteritur: si autorem quæris, Plin  
ius legas, 37.

Compescitur unda] Topazion cum ponitur super  
hominis uulnus, cessat fluxus: q; si super aquam bullie  
ntem, ampullæ eius cessant, Aristo.

Arabum ditissi. tellus] Est Arabia triplex, deserta  
quippe, petrosa, & felix: Quæ, ut Dionysius scribit,  
ad orientem & austrum spectat, rubro alluitur mari:  
utq; Solin. ait, Arabia sacra interpretatur, propter o  
dores quos plurimos creat. De hac scribit Plinius lib.  
12. Strabo. lib. 16

Iram sedat Topazion & tristitiam, ualetq; contra  
noxios motus, phrenesim & mortem subitanam,  
ut Dioscorid.

Chrysopras



**E**T Chrysoprason lapidē domus Indica mittit.  
 Hic porri succum referens ¶ mixtusq; colore, ¶ mixtusq;  
 Aureolis guttis quasi purpura tincta refulget. colore,  
 Quas habeat vires nondum cognoscere quiui. ¶ relucet  
 Sed tamen esse reor: nec enim fas omnia nosse.

Alardus Aemstel.

¶ Hic porri succum] Chrysoprasus ab auro & porri succo nomen habet. Vide Plinium ca. 5. & 8. lib. 37. Et Solinum cap. 65. Est autem Chrysoprasus unus ē duodecim pretiosis lapidibus, qui ciuitati sanctæ Hierusalem fundamenta erant, quo in loco non satis aridet & satisfacit glossēma illud, cuius cuius id fuerit in Apoc. cap. 21. Vbi exponit atq; interpretatur Chrysopasson. Chrysos, inquit, aurū, passos porrum dicitur: Porrum enim non passos sed πασσον. i. prason nominat à græcē scientibus: πασσον autē, unde Chrysopassus dicitur, latine spargens, uarians, tingensq; significat.

Quasi purpura tincta relucet] Purpura piscis ē ex concharum genere, congregatur uerno tempore, mutuoq; attritu lentorem quendam ueluti ceræ emittit, sed nobilem illum succum ad tingēdas uestes, in medijs faucibus habet: uiuas conantur capere, quia florē illum morientes cum uita euomūt. De purpura & primo eius inuentore nempē Hercule scripsit Iulius Polux in Onomastico ad Commodum Imperatorē. Homerus Iliados 4. Ouidius Meta. 11. Policianus libro Miscel. 1. cap. 12. & Lazarus Baysius lib. de re uestiaria. Plinius lib. 37. Indicē absolutum purpuræ colorē habent, ad hanc tinguentium officinæ dirigūt uota: fundit autem eum aspectu leniter blādum, nec in oculos ut Carbunculi uibrat. Idem libr. 9. cap. 36. de purpuræ colore scribit in hunc modū: Sed purpuræ florē &c. Lege adagium, Tinctura Cyzicena. locus Martialis in Philenen. Tinctis murice uestibus, quod omni Et nos  
 flu



ctu utitur, & die Philenis. Non est ambitiosa nec superba, Delectatur odore non colore.

Quasi purpura tincta relucet] Est autem purpura piscis e conchiliorum genere, cuius cruori maxima fuit olim dignatio in tingendis lanis, precipue si lapidis ictu cadebatur. Verg. lib. 5. Aeneidos: Purpura Maendro duplici Melibœa cucurrit. Lucretius lib. 2. Melibœa q; fulgens Purpura Thessalico concharum tecta colore. Valerius Flac. Illi Tænario pariter tremit ignea fuco Purpura. Claudianus: Nobilis auratos iam purpura uestiat armos. Iuena Saty. 11. Qualeis esse decet quos ardens purpura uestit. Catullus. Tincta regit roseo conchilis purpura fuco. Politianus: Pingit lacteolas purpura grata genas.

Nec fas est omnia nosse] Hieronymus in quadam aduersus Vigilantium epistola: Non parum est scire, qd nescias. Cicero in 1. Tuscul. Nec me pudet ut istas fateari nescire quod nesciam. Prouer. 25. Sicut q mel mulum comedit, non est ei bonum: Sic qui scrutator est maiestatis, opprimetur a gloria.

Pictorius Villing.

De Chrysopraso Plin. libr. 37. cap. 8. & 11. Solin. cap. 65. Albert. lib. 2. tract. 2. cap. 3. Barpth. Angli. de pp. rerum lib. 16. Isidorus. lib. 16.

Chrysopraso colore porri succum referens, auri interuenientibus guttis, unde si rationem crymi perpendas, nomen habet.

Porri succum] Porri sunt duo genera, scilicet etium & capitatum, sed unius coloris. Capitati succum lactiferum esse ostendit Plinius libro 19. cap. 6. Qui scribit Melam equestris ordinis uirum, ex procuratione a Tiberio Cæsare accersitum, in summa desperatione succo porri ad trium denariorum argenteorum pondus hausto, confectum sine cruciatu animam exhalasse.

Esse reor] Hoc est reor esse in hoc lapide quid uirum



rium. Sed ut quid de uirtute huius gemmæ exprimē-  
ti habeas, subiunxi hæc ex doctorum pœnu. Diosc. in-  
quit. Eius uirtus clarificat uisum, auri sitim pellit, &  
in omnibus bonis perseverantiam subministrat, & ut  
est rarissimus, ita quoq; charissimus: Plin. uero. Solus  
omnium preciosorum limā sentit (cæteri enim aut sa-  
xo aut cote poliuntur) & aliquando usu atteritur. Et  
Euax ad omnes cordis passiōes efficacem asserit.

Hyacinthus 17.

**H**Yacinthi species docti tres esse loquuntur:  
Nam sunt Granati, sunt Citrini, Venetiq;.  
Confortatiuæ cuncti uirtutis habentur,  
Tristitiamq; fugant, & uanas suspensiones.  
Granatos præfert gemmarum quisq; peritus,  
His † rufus color est, & rarius inueniuntur. † rufus  
Ceruleus Veneto qui protinus aëra sentit,  
Nubilus obscuro rutilans clarusq; sereno,  
Optimus huic tenor est quē nō † aut densior equo † depresso.  
Obscurat succus, aut rarus perspicuum dat,  
Sed flos purpureus mixtum componit utroq;.  
Hic & in os missus, plus frigidus esse probatur.  
Duritie solida cædi, sculpiq; recusat,  
Fragmentis tantum superabilis est Adamantis.  
Pallida Citrinos facies probat inferiores.  
Sed quodcunq; genus collo suspendere possis,  
Vel digito portes, terras securus adibis.  
Nec tibi pestiferæ regionis causa nocebit,  
Sed magis hospitibus censebere dignus honore,  
Iustaq; si qua petes, nullam patiēte repulsam.  
Aethiopes nobis transmittūt hanc quoq; gemmā,  
Cum multis alijs, uitæ communis in usus.

Alardus Amstel.

Hyacinthi species] Versus hic plane uitiosus ē, pos-  
set utcunq; sic restitui. Tres & Hyacinthi species docti  
esse loquuntur. Hyacinthus rubro colore, diluto flori,  
à quo



à quo nomē habet, oppido q̄ similis. Plinius capite 9.  
libro 37. Ex similitudine floris sui nominis sic uocat.  
Marcialis in 2. Coccina famosæ donas & hyanthina  
merchæ. i. uestimenta purpura uiolacea infecta. Persi-  
us: Hic aliquis cui circum humeros Hyacinthina læ-  
na est. Magnum sanē discrimen esse inter Hyacinthi-  
num & Amethystinum palam ex Plinio libro tricesi-  
mo septimo, ubi agit de Hyacinthis. De Hyacintho  
autem uerso in florem lege Ouidium Transformatio-  
num decimo.

Nam sunt Granati] Lege Dioscoridem libro 5.

Qui protinus aëra sentit] Hæc & alia quæ sequun-  
tur mutuatus est Marbodæus ex Solino, capite qua-  
dragesimo tertio: Hic est, inquit, qui sentit auras, & cū  
cælo facit mutationem.

Quem non aut densior æquo] Ioannis Camers le-  
git, Quem nō depressior æquo. Porro Solinus habet,  
Optimus in illo tenor si nec densiore succo sit obtusi-  
or, nec propensa perspicuitate deiectior, sed ex utro-  
que temperamento lucis & purpuræ moderatum sua-  
uiter florem trahat.

Aut rarus perspicuum dat] Scholiastes Solini ad-  
ducit, Rarum Perspicuum dat, & mixtū componit ut-  
ruq̄. Illud haud quaquam silentio prætereundum,  
quæ Solinus de Hyacintho memoriæ prodidit, Sapa-  
phiro peculiaria uideri, minimeq̄ hæc ab illa separas-  
se, uel Erasmo Stell. teste.

Plus frigidus esse probatur] Cuius causa est, quo-  
niam natium Hyacinthi frigus, calorem oris, lapi-  
dis huius nature contrarium fugiens, seipsum in unū  
recolligit, sicq̄ uis maior frigoris ex eo lapide omni-  
no egreditur. Virtus enim unita seipsa dispersa (ut di-  
citur) maior est.

Cæruleus Veneto) id est, uiridis, qui color aliās di-  
citur Cyaneus. Plinius de Halcyonibus scribens, auis  
est



est, inquit, paulo amplior passere, colore Cyaneo. Po-  
litianus: Hæ niueos, hæ Cyaneos superare lapillos. A-  
liās dicitur Ferrugineus autore Marcello. Vergilius  
quarto Geor. Et pinguem tiliā, & ferrugineos Hyacin-  
thos. Columella: Necnon uel niueos uel cæruleos Hy-  
acinthos. Manilius: Pallētes uiolas & purpureos Hy-  
acinthos. Gregorius libro Moraliū uicesimo quin-  
to, capite uicesimo secundo. Canticorum quinto, Ma-  
nus illius tornatiles, aureæ, plenæ hyacinthis. Hiere-  
miæ decimo: Hyacinthus & purpura indumentum es-  
orum,

Pictorius Villing.

De Hyacinth. Plinius libro tricesimo septimo, ca-  
pite nono. Isidorus decimo sexto. Serapio Aggregatio.  
capite 398. Aristot. in Lapidar. Solin. capite 42. Alber-  
tus lib. 2. cap. 8.

Species tres] Tria genera sunt Hyacinthi. Est ge-  
nus rubei coloris, quod melius est alijs coloribus: &  
quando superadditur carbonibus uel prunis, magis  
rubescit. Est aliud genus crocei coloris, quod obscu-  
ratur in igne, & dicuntur isti Citrini. Tertium autem  
cærulei coloris est, quod Aethiopia mittit, & ignem  
non fert, qui dicuntur Veneti. Hæc ex Dioscoride.

Hyacinthus appellationem accepit à similitu-  
dine floris eiusdem nominis. Rittersporn. Nam  
& hic flos, qui aliquando adolescens fuit, in delicijs  
habitus Apollini (ut ait Lucianus) colorem purpu-  
reum aut uiolaceum habet. At magis dilutus est la-  
pis Isidorus.

Confortatiua] Auicenna scribit de uiribus cor-  
dis, quod hic lapis maximè imbecillitatem cordis  
pellat.

Optimus huic tenor] Optima huic est dispositio,  
quæ nec nimium obscura est, neq; clara nimium. Ex  
libro de natur. rerum:

Re



Repulsam] id est, reiectionem, quæ apud Romanos non solum ijs qui repulsam habebant, uerum amicis quoq; & familiaribus erat probri, si Anthonio Ferrariensi, qui in præfationem Plinij non minus recte quàm eleganter commentatus est, credimus. Illam Horatius in primo libro Epist. Epist. prima. repulsam turpem uocat.

Vanas suspiciones] Melancholicam qualitatem illas suspiciones interpretatur Isidorus.

Amethystus. 17.

**P**urpureus color ac uiolaceus est Amethysto, Qui q̄si gutta meri, solet aut rosa munda uideri. Quidam marcidior, uelut euanescit in album, Ut corruptus aqua uini rubor esse putetur. India mittit eum, gemmarum maxima nutrix. Hic facilis sculpi, contrarius ebrietati, Carus haberetur, merito si rarior esset. At nunc negligitur, quando communis habetur. Huic quoq; dat species ueterum sententia quinq;.

Alardus Aemstel.

Purpureus color] Ouidi<sup>9</sup> libro tertio de arte. Hic Paphias myrthos, hic purpureos Amethystos. Rhen. Dionysij Corinthij interpres. Purpureoque Amethystos inest suffusa colore. Martialis libro secundo: Hic quem uidetis gressibus uagis lentum, Amethystinar<sup>9</sup> media qui secat sepra. ¶ Amethystus dicitur quasi minime ebria, ἀπὸ τοῦ ἀπριuatiua particula, & μεθυομένης .i. ebrius. Magorum uanitas resistere hanc gemmā ebrietati promittit, ideoq; uocatam Amethystō. Fulgor quidam in ea purpuræ est, non ex toto igneus, sed in uini colorem deficiens, & uiolæ similis: de quo plura Plinius libro 37. cap. 9. D. Hieronymus in Ezaïam prophetam cap. 66. Commē. lib. 18. Eras Rot. in scholijs in Epistolam D. Hieronymi ad Fabiolā de uestitu sacerdotū. Plinius de tinguēdo Amethyst. Non est satis ab-



abstulisse gemmæ nomen Amethystum, rursus abso- 33  
 lutus inebriatur Tyro, ut sit ex utroq; nomen impro-  
 bum, simulq; luxuria duplex. Cum nuper admodum  
 Ghisbertū Longolium Colonienſium Phyiſicum, nō  
 uulgariter doctū, καὶ χαρφίης ἰσopa ἀκισορίης ὅς τὸ φάρμακον ἦδη  
 ὁ θεὸς τρέφει ἐν ῥῆϊα χθονί, hoc est. Qui quot lata nutrit tellus,  
 tot pharmaca noſcit: inuiſerem, ſerioq; conſulerem ſu-  
 per βαρυκεοίαν, ne id morbi mihi ſubinde aggraueſce-  
 ret: ne uē ſonitus, ac tinnitus, itemq; ſordes aditum pla-  
 ne intercluderēt: præter alias aliquot gemmulas recō-  
 ditiores ex media uſq; Italia adductas (qua eſt ciuili-  
 tate) nos donauit & Amethyſto, ceu μνημοσύνη, ſed ea le-  
 ge, ut etiam eum darem aliquoties uicarium male præ-  
 cinctis προγαράσι, ſcis enim inquit, ut hoc hominū ge-  
 nus nihil prius habet, quā ſplēdidis aſſeſſe conuiuijs,  
 καὶ παρὰ πότου βακχεῖν οἱ τὰς μεγάλας κύλικας ἐκπινῶν ἀναγκα-  
 ζόμενοι μόλις καὶ σέροντες τὰ πρόσωπα διαſφροντες ἐκτελευτοῖσι τὸ προ-  
 ſατόμενον. Adhęc quū ſciſcitarer nihil ne ꝑtereā haberet,  
 ad prohibendam ebrietatem turpiſſimam, Germaniæ  
 tamen noſtrę cum primis ἐπιχώριον: reſpondit olim ad-  
 auertēdam ebrietatem inſtitutum eſſe, ut in fine cœnę  
 lactucis uterentur, quod in ſita frigiditate lactuca re-  
 tundat ebrietatem. Martialis: Claudere quæ cœnas la-  
 ctuca ſolebat auorum, Dic mihi, cur noſtras inchoat il-  
 la dapes? Addidit inſuper Androcyden contra ebrieta-  
 tem Raphanū mandī iuſſiſſe: Plinio uero uiſum braſſi-  
 cam uino aduerſari, ut inimicam uitibus, & propterea  
 antecedente in cibis cauēri ebrietatem, poſtea ſumpta  
 crapulam diſcuti. Sed hæc fuerit (ut ait Thucydides)  
 ἐκβολὴ λόγου nō inutilis. Cuperē in hoc amœniſſimo hu-  
 ius argumēti diuerticulo poſſe diutius immorari, ſed  
 ſcholorum lex monet in eam unde digreſſus ſum, re-  
 dire uiā. ¶ Quidā amethyſtum adhibent in compota-  
 tionibus aduerſus ebrietatem, multo magis in audien-  
 dis poētis præcepta ſunt adhibenda, ne quid inſiciant

E animam



animum. Plutarchus. *ἡ δὲ αἴτιον τὸν ποικίλον & οὐκ ἴσον.*

Pictor Villing.

De Amethysto Plinius libro 37. cap. 9. Isido. libro 16. Albertus libro secundo, capite primo. Aristo. in Lapidario suo. Siluat. Pande. capite 390.

Amethystus] Causam nominis adferunt, quod nſq; ad uini colorem accedat, prius tamen quàm ipsum de gustet in uiolam desinit, scribit Plinius.

Amethystus an gemma uel lapis dici debeat, uidē dum est in leg. Et si. ff. de auro & argento.

Si Amethysto Lunæ nomen uel Solis inscribatur, atq; ita suspendatur collo, è capillis cynocephali uel plumis hirundinis, resistere ueneficijs, & adesse quoq; reges adituris, grandines tempestatesq; auertere & locustas, precatione addita quam ipsi demonstrant, propellere Magi dicunt. Plinius libro 37.

India nutrix] Vnde habetur epitheton gemmifer Indus. Sed quia orientalis regio est, ubi solis efficacior uirtus quàm in occidente, plura quoq; ibi proueniūt, quæ in alijs orbis partibus nusquam comperiuntur, cuiusmodi sunt gemmæ, aromata, & id genus plura quæ ampliorem expectunt caloris copiam: uelut Leones, Tigrides, Elephantis. Sic Cælius libro primo, capite nono memorat. Plinius. quoq; libro 37. cap. 10. fertilitatem gemmarum in India recitat.

Contra ebrietatem] Magorum uanitas resistere ebrietati pollicetur Amethystos, indeq; appellatos q̄ minimè ebrios, uerba sunt Plin. Sed non uanitatem cēsentit Aristoteles, Vult enim Amethystum umbilico appositum, uaporem uini certissime prohibere, & ebrietati esse contrarium prorsus, hominemq; contagio liberare multum.

Quinq; species] Inueniuntur in ista specie multæ differentię, sed quinq; sunt magis notę, & per differentias obscuritatis omnes acceptę. Indica, quæ absolutū purpuræ



purpuræ colorem habet, & inter omnes principatum  
tenet. Alia quæ ad Hyacinthum descendit, cuius colo-  
rem Indi Sæcon, gemmamq; Sacodion uocant. Tertia  
Paranitis, in contermino Arabiæ gentis, sed dilucidi-  
or. Quarta uini colorem habet. Quinta ad uiciniam  
Crytalli descendit, quæ minimè probatur. hæc Plini-  
us libro 37. capite nono.

Chelidonium 19.

34

**E**T Chelidonium lapis est, quem gignit hirundo, † aut uſ atq;  
Ventre gerens pretiū quo digna fit ipsa necari.  
Nec de fulgentum numero lapis iste putetur.

Paruus & informis, sed nulli uiribus impar,  
Præclaros quosdam lapides præit utilitate.  
Huius sunt geminæ species, geminiq; colores.  
Nam niger & rufus, cæſo de uentre trahuntur.  
Cedit gestato lunatica paſſio ruſo,  
Curat & infanos, & languores diuturnos,  
Facundos facit, & gratos, multisq; placentes:  
Ex lino factò decet hunc inuoluere panno,  
Et ſic † in chela clauſum portare ſiniſtra.  
At niger in panno paſto geſtatus eodem,  
Ad finem dignum ſuſcepta negotia ducit.  
Obſiſtitq; minis, & regum mitigat iras,  
Et dilutus aqua languentia lumina ſanat.  
In croceo panno lini ſub tegmine textò  
Ipſe lapis poſitus, febres extinguiere fertur,  
Et ſimul humores † expellere quoſq; nociuos.

†, ſub

† cōpeſcere

Alardus Aemiſt.

Et Chelidonium] Quid ſi legas? Atq; chelidonium.  
Ad eundem modum errauit & Macer. Inde q; nomen  
habet Chelidonia. Rhennius: Fama Chelidoniaſ cele-  
brat quas nomine terras. Columella 11. Purpureæq;  
Chelidoniæ pingueſq; mariſcæ.

Quem gignit hirundo] Quæ χελιδόν græcè dicunt:  
inde lapidi nomen inditum eſt. Democritus, ὅς μὲν χελιδόν

E 2 ſons



ἡ δὲ τῶν ψυχῶν καὶ τῶν πνευμάτων ἡ δὲ τῶν φιλοσοφίας λόγοι ἀλυπία.  
.i. Hirundines serenitatē nobis proximo imminere in  
dicant : ex Philosophia autem depromptæ rationes,  
perturbationum sedationem. Plinius libro 37.ca. 11.  
Taos pavoni est similis, item aspidi, quā uocari Cheli-  
doniam inuenio. Chelidonia est herba, qua hirundi-  
nes pullorum cæcitati medentur. Plinius libro 25.ca.  
8. Chelidonia hirundinum colorē habet, quædam etiā  
purpureum nigris interpellantibus maculis, & cheli-  
donia testudineo oculo similis, & chelonitides similis  
testudini, aureis quibusdam guttis insignis.

Huius sunt generis species] Plinius capite decimo.  
& undecimo, libro 37.

Lunatica passio] Lunatici sunt, qui laborant mor-  
bo comitiali: solet autem hic peculiaris esse his, qui  
interlunio nascuntur.

Et sic in cola] Per diu misere me torfit hic loc⁹ pla-  
ne deprauatus: coniecturis aliquot adducor legendū,  
Et sic sub schela &c. χήλη enim scorpionum & cancro-  
rum brachia dicuntur. Lege Vergilium libro primo  
Georgicorum. Quā locus Erigonen inter, chelasq; se-  
quentes. ¶ Languētia lumina sanat] Plinius libro 25.  
capite 12. Idem libro 8. cap. 87.

Pictor Villing. Hæc gemma Plinio Chelidonia dicitur libro 27.  
capite decimo. Albertus autem habet Chelidonium li-  
bro secūdo, Tracta. 2. capite tertio. Diosco. in proprio  
cap. Vincentius in Specu. natu. lib. 9. cap. 53.

Chelidon est hirundo, inde Chelidonium lapis, id  
est, hirundinarius, & chelidonia, id est, hirundinis her-  
ba, quæ literis quibusdā omissis & mutatis, schelcraut  
dicitur, cum potius schuualmcrat dici deberet. Nam  
hac herba hirundines, oculis pullorum in nido resti-  
tuunt uisum etiam erutis, teste Plin. libro 25. cap. 8.

Digna necari] Etiam si in hac lapidis præda uena-  
ri non possit, est tamen digna ob totius corporis utili-  
tatem



tatem necari. Nam cum quis præ dolore gutturis, quæ 35  
squinantiam uocant, quidam anginam, loqui non po-  
test, accipiat puluerem hirundinis perustæ melle tem-  
peratum, curabit morbum. Dioscorides testante & Aui-  
cenna, quorum sententiæ accedit Aesculapius.

Paruus & informis ] Habes hic lapides, non æsti-  
mandos nitore & magnitudine: Nam sæpe quod illis  
est detractum in splendore, æquauit natura uiribus &  
uir tute. Hoc autem commune habent lapides cum ho-  
minibus. Vnde Homerus Tydeum paruo fuisse corpu-  
sculo decoratum, in quo tamen uires ingentissimas fu-  
isse testatur: quod quidem & Naso scripsit in carmine  
obsæno: Vtilior Tydeus, qui, si quid credis Homero,  
Ingenio pugnax, corpore paruus erat.

Cæso de uentre ] Notandum est quo tempore debeat  
hirundo interfici, uidelicet mense Augusto, crescente  
luna, antequam pullus pulli primogenitus attingat  
terram. Inuenitur autem uel unus uel duo in iecinore  
seu stomacho alitis, quemadmodum est in libro de na-  
tu. rerum: Non tamen hic lapis omnibus innatus appa-  
ret, etiam si debito tempore fuerint captæ & rite ma-  
ctatæ: sed si aliquas uideris coniunctis rostris, innuen-  
tes per hoc concordiam, ex his lapidem nancisci lice-  
bit, Vincen. libro 17. cap. 99.

Lunatica passio ] Est quam quidam Epilepsiam, quæ-  
dam caducum morbum appellitât, multi Herculeum,  
quæ Herculem hoc morbo laborasse constet, unde & sa-  
cer dicitur: Sed Hippocrates, uir diuina scientia, coitum  
uenereum censuit partem teterrimi morbi quem co-  
mitialem dicunt, unde passionem illam dictam innuit  
paruum morbum comitiam, testis Macrobius libro  
secundo, capite septimo Saturnalium.

Inuoluere panno ] Vim suam etiam seruat ille sam  
in corio uiruli aut cerui, qui nondum coierit, sub chela  
sinistra, id est brachio seruatus, dicit Albert.

E 3 In che



In chela sinistra ] Hic dura translatione usum esse  
Poëtam notabis, quia chelæ, scorpionum aut concore  
proprie dicuntur brachia, unde extat hoc Vergilianū:  
Qua locus Erigonem inter Chelasq; sequentes.

In panno cro. ] Durat item hic suæ uirtutis potēs  
in herbam sui nominis clausus, autor est Alber.

Cui lapis non est, morbi comitialis remedium ac  
cipiat sel testitudinis & naribus illinat, oppressus sta  
tim erigitur, quod Plinius scribit,

Gagates. 20.

†lōginqua  
†gignit. **N** Ascitur in Lycia lapis, & prope gēma Gagates,  
Sed genus eximium †fœcūda Britānia †mittit.  
Lucidus & niger est leuis, & leuissimus idem,

Vicinas paleas trahit attritu calefactus:

Ardet aqua lotus, restinguitur unctus oliuo,

Prodest gestatus tumidis intercute lymphæ,

Et dilutus aqua, dentes firmat labefactos,

†Cuius fumigium mulieri menstrua reddit:

Accensus †prodit fumi nidore †caducos:

Effugat immites simili ratione chelydros.

Idem dæmonibus contrarius esse putatur.

Euerfos uentres iuuat, & præcordia tensa.

Vincit præstigias, & carmina dira resoluit,

Et solet (ut perhibent) deprehendere uirginitatem.

Prægnans potet aquā, triduo qua mersus habet,

Quo uexabatur partum cito libera fundit.

Alardus **N**ascitur in Lycia ] Plinius 19. cap. 36. natural. Gas  
Aemstel. gates lapis nomen loci & amnis habet, Gagis Lyciæ,  
& quæ sequuntur. Solinus capite tricesimoquinto: Est  
autem Lycia regio minoris Asiæ, sic cognominata à  
Lycio Pandionis filio. Ouidius libro sexto Metamor.  
Iamq; chimæri feræ cum sol grauis ureret arua Finib;  
in Lyciæ. ¶ Sed genus eximium fœcunda Britannia ]  
Beda Anglo saxo libro primo, in principio de Britan  
niæ fertilitate, Quæ insula, inquit, etiam uenis metal

lo



lorum, æris, ferri, plumbi, & argenti fecunda, gignit 36  
& lapidem Gagaten plurimum optimumq;. Est autē  
niger gemmeus, & ardens, igni admotus, incensus, ser  
pentes fugat, attritu calefactus adplicita detinet æ  
quē ut succinum. Rhennius: Insula perfulget nigro  
splendore Gagates. Hic lapis ardescens haustu perfu  
sus aquarum, Ast oleo perdens flammās: mirabile ui  
su: Attritus rapit hic teneras cœu succina frondes.

Leuis & leuissimus idem ] Leuis priorem produ  
cit. Ouidius in Epistol. Quiq; subest niueo leuis in o  
re pudor. Martialis libro secundo, Leuior ô conchis  
Galle Citheriacis. ¶ Cuius fumigiū ] Aliās, Per suffu  
migium: an forte? Cuius suffitus. Plinius decimnoni  
capite 36 deprehendit Sonticum morbum & uirgini  
tatem suffitus. Apuleius in prima defensione, Hercula  
num morbum putat deprehendi potissimum incenso  
lapide Gagatē, & rotę figularis circumactu. Vide ada  
gium, Herculani morbus.

Accensus prodest fumi nidore caducis ] Aliās, Accē  
sus prodit fumi nidore caducos. Nidore, id est, odore.  
Martialis: Pasceris & nigræ solo nidore culinæ.

Simili ratione chelydros. ] Chelydrus serpens est,  
qui eundo sese conuoluit per terram, & quā serpit, fu  
mum emittit. Lucanus: Tractiq; uia fumante chely  
dri. Vergilius in quarto Georgicorum: Cylindrum  
autem uocant instrumentum illud quo æquantur a  
ræ. ¶ Idem dæmonibus contrarius esse putatur ] Sa  
puit igitur uetustas, quæ hisce lapidibus numerare do  
cuit salutationes angelicas, intermixtis quinque pre  
cationibus dominicis. Demiror ego quosdam oua  
serpentum uocare globulos, maximē Gagaticos, qui  
bus utimur ad numerandas, imò expendendas pre  
ces, quòd sic oua serpentum, cum prodeunt, cohæcāt.

Euersos uentres ] Venter dicitur euertere cum stoma  
chus ob nauscam uomitur. Tunc enim sese uertendo

E 4 chylū



chylum (ut uocant) effundit. ¶ Deprehendere uirginitatem] Si uirgo biberit Gagatis colaturam cum rasura, retinebit eam absque dubio, & nihil meiet: Si uero uirgo non est, sed corrupta, extemplò meit. & cætera Plinius.

Pictor. Villing.

Fundit cito libera partum] Plinius 19. cap. 26.  
De Gagatis Plinius li. 36. ca. 19. Solinus cap. 34. Galelenus lib. 9. cap. 8. Auicenna. lib. 2. Alber. lib. 2. cap. 7. Vincent. lib. 9. cap. 23. ¶ Gagates lapis] Nomē loci & amnis habet Gaggis Lyciæ, quæ est minoris Asiæ regio inter Pamphiliam & Cariam, cuius descriptionē Plin. habet lib. 5. cap. 27. ¶ Lapis & propè gemma] Et sic Dioscor. Est lapis inquit ut gemma, unde anuli fiunt, Schuuartzer augstein. Sed quia lapidis mētio facta est unde lapis dicatur ex Isidor. 16. libr. operæcium fore adiungere duxi: Qui lapis, dicit, q̄ pedem lædat et ymmum habet. Sed aliud sunt Cautes, inquit, aspera nēpe saxa in mari, dictæ à cauendo quasi caute. Et item aliud Murices, nam petrae sunt in littore similes muricis, nimis acutissimæ, & nauibus perniciosæ: Icon uero saxum, quod humanæ uocis sonum captat, & uerba loquentium imitatur: *ῥωπ* enim græce, latine imago dicitur: Licet hoc quidem & locorum natura eueniat & quandoq̄ conuallium. Sed calculus, lapillus est terræ admixtus, rotundus atq̄ durissimus, & omni puritate leuissimus. Dictus nāq̄, q̄ sine molestia breuitatis suæ calcetur. Cui contrarius est scrupulus, lapillus minor & asper: qui si inciderit in calceamentum, nocet & molestus est: unde & animi molestiam scrupulū dicimus, hætenus Isidor. ¶ Britannia] id est Anglia, eius gēma fecunda, insula oceani inter septentrionem & occidentem, cuius situm describit Plin. lib. 4. & Strabo Geogr. li. 1. ¶ Leuis & leuissimus] Leue quādo priorem syllabam corripit, significat id quod sine ponde  
re



re est, unde leuem stipulam dicimus: Et quandoq; trās-  
fertur ad animum, unde leues dicimus, homines incō-  
stantes, uileis, & nullo honore dignos: quemadmodū  
ē contrario, graues uocamus, constantes, seueros, pru-  
dentes, testis est Perottus: Hinc Poëta Gagatem leuem  
dicit, qui ut Plin. ait, non multum distat à ligno, & sic  
natat in æquore quandoq;. Cum uerò læue primam  
producit, significat id quod tactu asperū non est, sed  
politum: Vt læue marmor. Sic igitur Gagates læuis-  
simus dicitur, quia planus est læuigatus. At quemad-  
modum per nomina leuis & læuissimus diuersa intel-  
liguntur significata, sic etiam diuersitati Gagatis attri-  
buenda sunt. Nam duplex, teste Isidoro, color illi la-  
pidi est: Glaucus quem lucidū dicit & læuissimum,  
quia planus: Niger quem leuem, nam punicatus est,  
unde parum ponderis habere fertur. Dicit tamen  
Albertus, quod & unus erocei coloris reperiatur, qui  
perlucidus sit ut Topazion. ¶ [Tumidis intercute]  
qui hydropim patiuntur, hoc est morbum intercuta-  
neum, de quo Corn. Celsus lib. 3. ca. 21. si gestauerint  
hunc lapidem, liberantur morbo. ¶ [Per suffumigi-  
um] Id est suffumigationem uel suffumentum. Non  
multum refert, etiam si legas suffimentum. ¶ [Men-  
strua reddit] Restinguit suffocationem matricis, quā  
etiam strangulationem uocant latini: hoc est, morbū  
curat, cui solæ mulieres, ut in Plin. legimus lib. 7. cap.  
15. obnoxia sunt: qui nascitur quando mulier, men-  
strui non habet exitum naturalem, & frequenter ca-  
dit & nihil sentit. De menstruis Aristo. libro 9. cap. 2.  
At lapidem bene tritum ponas super carbones arden-  
tes, ut fumigationes mulier bene tecta ad se admittat  
sic purgabitur, inquit Dioscorides, sine dāno & dolo-  
re. ¶ [Accēsus prodit.] Deprehendit fonticum mor-  
bum suffitus Gagatis, ita Plin. li. 36. ca. 19. Dioscori-  
des autem, in aceto sumptus, Epilepticos (inquit) eri-  
git.

E S git.



git. ¶ Chelydrus serpens est, fumum emittens quā  
serpit, ut Perotto placet: sed intelligi serpentes, gene  
re non determinato uult Poëta. ¶ Simili ratione, ]  
quæ est per fumum: Et sic cornibus ceruinis accen  
sis utrislibet, odore serpentes fugantur, & comitia  
les morbi deprehenduntur: huius rei testis est Plini  
libro 8. cap. 32. Vnde ornitrophij admonet M. Var  
ro libro 3. de re rust. cornu ceruinum, sed uisum ad  
hiberi. ¶ Euerfos uentres] Stomachi nomine Plin  
ius libro 11. cap. 37. postremam gulæ partem acci  
pit. Huic, dicit, mox adnectitur uenter, qui aliquando  
subuertitur, ita ut immissum cibum amplius capere  
non possit. Passionem hanc, uentris aut stomachi sub  
uersionem Albertus uocat. Ni uelimus intelligere uē  
tres, quos Cælius libro 3. cordi ex medicorū pœnu  
atribuit, qui tamen non subuertuntur.

Præcordia tensa] Diaphragma dicitur membra  
na illa quæ cor ab intestinis diuidit instar retis, à La  
tinis præcordium, quasi ante cor positum, sic Corn.  
Celsus libro quarto. Auicenna autem, Gagates ait,  
qui est genus electri uel succini, proprietatem habet  
confortandi cor & lætificandi: Vnde per præcordia,  
quod cor ipsum intelligat, auguror.

Dæmonibus esse contrarius] Plotinus philoso  
phus scribit animas hominum dæmones esse, & ex  
hominibus fieri lares si bene meriti sint: Lemures siue  
laruas, si male: Manes autem dici, si incertum sit, bene  
an male meriti fuerint. Laruas quippe esse noxios dæ  
mones, ex hominibus factos: Hos Græci cacodæmo  
nas uocant: Lares autem Eudemonas, hoc est, beatos,  
Hæc ex Augustin. de ciuitat. Dei libro. 9. At Cacodæ  
monas & Eudemonas interpretari licet, inquit A. Fa  
ber ferrariensis, Genium malum & bonum, ad prisco  
rum opinionem, qui singulis binos genios attribue  
runt, quorum alter perniciem moliretur, alter iuuare  
re



re studeat: cuius sententiæ fuit Empedocles, citante Plutarcho in libello de animi tranquillitate. Quò pertinet illud Bruti, quod in ei<sup>9</sup> uita memorat idem Plutarchus. Nam Bruto cum dies ille fatalis immineret, & in Asia, nocte formæ intempesta ex more uigilaret in tabernaculo, lucerna iam emoriēte, uidere uisus est personam quandam tragicā, & humana specie maiorem: Atq; ille protinus, ut erat animo interrito, percūctus est, quisnā esset, aut hominū aut deorū. Cui illa cū murmure: Tuus sum Brute Geni<sup>9</sup> malus: Philippis me uidebis: Eadem itaq; imago rursus apparuit cōfligenti Philippis, quæ quidē illi pugna postrema fuit.

At hoc loco p dæmones aliud intellige, uidelicet phātasmatā melācholica, quibus est remediū Gagates quæq; dæmones uocātur ab Euace, quod est, Pādectarum 430. cap. ¶ Vincit præstigias] Magicas præstigias uincit, per quas, ut Seneca scribit, menses in agros præstigiatores inferre possunt. Vnde in duodecim tabulis cautū erat, dicit Merula, ne quis alienam segetē pelliceret: Ad hoc Verg. Atq; satas, aliò uidi traducere menses. Consimilia sunt apud Ouid. de remed. amoris.

Dira carmi. Jid est, incātationes. Quid in Amorib.

Euocat antiquos proauos, atauosq; sepulchris,

Et solidam longo carmine findit humum.

Ad hoc Verg.

Carmine uel cælo possunt deducere lunam.

Tibullus,

Cautus & cælo deducere lumina tentat.

Deprehendere uirgi.] Si huius lapidis, mulieri datur limatura, quæ sentit carnis maculam, mingit: si autem incorrupta est, tenet urinam, dicente Alber. lib. 2. cap. 7. ¶ Etiam si conteratur in puluerē, cui accedat cæræ commixtio, ut faciat emplastrum, illud depellit strumas in colio: nam libet credere Diosc. lib. 1.

Magnetes.

Magnetes



**M**agnetes lapis est inuēt<sup>r</sup> apud Troglodytas,  
Quē lapidū genitrix nihilomin<sup>9</sup> India mittit  
Hic ferruginei cognoscitur esse coloris:

Cui natura dedit uicinum tollere ferrum.

† Decedō  
uel ededō

† Dorendus Magus hoc imprimis dicitur usus,  
Conscius in magica nihil esse potentius arte.

Post illum fertur famosa uenefica Circe

Hoc in præstigijs magicis specialiter usa.

Hinc & apud Medos cum res uenisset in usu,

Detexit lapidis magis experientia uires,

† num

Nam qui scire cupit sua† si sit adultera coniunx,

Suppositum capiti lapidem stertentis adapter:

Mox quæ casta manet, petit amplexura maritum,

Non tamen euigilans: cedit omnis adultera lecto,

Tanquam pulsa manu, subito fœtore coacta,

Quem lapis emittit, cælati criminis index.

Si fur claustra domus spolijs, gazisq; refertæ

Ingrediens, prunas ardentes per loca ponat,

Et supraspergat Magnetis fragmina prunis,

Vt per tetragonum fumi calor alta uaporet:

Mentibus euersis uelut impendente ruina

Diffugent omnes, in ea quicunq; manebunt,

Et fur securus rapiet, quæcunq; libebit.

Conciliare potest uxoribus ipsa maritos,

Et uice conuersa nuptas reuocare maritis.

Gratia præstatur, simul & Suadela per ipsum,

Sermonisq; decor, disceptandiq; facultas.

Cum mulso datus, hydropem purgādo resoluit,

Et combusturas superasper sus medicatur.

Alardus  
Aemstel.

Apud Troglodytas] Plinius libro sexto, capi. 29.  
Troglodytæ à locis, in quibus degunt nomen habēt,  
.i. ἀπὸ τῶν τρώγλης, hoc est, à specu & cauerna, q; in specu-  
bus & cauernis degant. Seneca libro naturalium quæ-  
stionum quarto. Et Troglodytæ, quibus subterraneæ  
domus sunt. Sūt autem Aethiopes perniciosissimis pedi-  
bus



bus, serpentibus, lacertisq; & alijs id genus reptilibus  
uescētes, lingua nulli alteri simili utentes, sed semper  
uespertilionum more stridentes. 39

Quem lapidū genitrix] Plinius capite 16. 3. 6. scri-  
bit Nicandri testimonio magnetem fuisse ab inuento  
re sortitum nomē. Lucretius libro sexto, à patria, hoc  
est à Magnesia sic uocatum: Quod superest agere inci-  
piam, quo fœdere fiat Naturæ, lapis hic ut ferrum du-  
cere possit, Quem magneta uocant patrio de nomine  
Graij, Magnetum quia sit patrijs in finibus ortus.

Vicinum tollens ferrum] Plato in Ione. Diuina, in-  
quit uis est quæ te mouet, sicut in lapide quem magne-  
tem Euripedes nominauit. Nonnulli Heraclitam uo-  
cant, qui lapis non solum anulos ferreos trahit, sed  
uim etiam anulis ipsis infundit, qua hoc idem efficere  
possint ac perinde ut lapis alios anulos trahere. Vnde  
longa plerunq; concatenatio ferri & annulorum inui-  
cem pendet, & omnibus istis ex isto lapide uis attrahi-  
tur. Hæc fusius aliquanto scribit diuus Augustinus ca-  
pite quarto, libro de Ciuitate dei 12. Lege Plinium ca-  
pite 14. libro 34. & capite 16, 6, & 30. lib. Diogenian⁹  
uerum magnetem sic argento similem uult esse, ut sæ-  
pe aspicientes fallat: cum enim lapidē qui ferrum tra-  
hit non magnetem dici ait, sed Heracleon, siue Heracli-  
um potius appellandum. Vide Dioscoridem cap. 168.  
quinti de materia medicinali libri. Magnetis contrari-  
am naturam Theamedes lapis omnino possidet, utpo-  
te qui ferrum omne abigit respuitq; id quod etiā Plin-  
ius annotauit. Lege Adagium. Magnete illicibilior.

Dorendus magus] Interstitio uersuum ascriptum  
erat in expēlari bibliothecæ Hecmōdenſis Endegor,  
Deucalion, Ededon, Decedon. Verum (ut fatear inge-  
nuē) nihil quicq; comperti de hoc Mago potui subodo-  
rari, ¶ Et per tetragonū] Cum tetragono, quocunq;  
cadat pariter quatuor angulis nixo, confertur sapiēs,  
suis



fuis opibus felix, nec aliunde pendens, & quęcunq; inciderit fortunę procella, sua uirtute firmus & immobilis. ¶ Hic ferruginei] Claudianus. Lapis est cognomine Magnes, Decolor, obscurus, uilis. Idem: Sed noua si nigri uideas miracula saxi, Tūc superat pulchros cultus, & quicquid Eois Indi littoribus rubra scrutatur in alga. Idem: Venerem magnetica gemma figurat. ¶ Venefica Circe] Homerus Odysseę libro decimo. ¶ Simul & Suadela per ipsum] Fortasse respexit ad id quod est apud Ciceronem de claris oratoribus: Suadęq; medulla, πύλιν quam uocant Gręci, cuius effector est Orator. Hanc Suadam appellauit Ennius. Eius autem Cethegum medullam fuisse uult: ut quam deā in Periclis labris scripsit Eupolis sessitauisse, huius hic medullam nostrum oratorem fuisse dixerit.

Cum mulso] hoc est dulci. Plautus Perfa. Age, circumfer mulsum, bibite usq; plenis cantharis. Iam diu factum est, postq; bibimus, nimis fici sumus. Idem Rudente. Ut dulcis es, ut mihi mulsu dicta dicis. Idem in Aulula: Muli congialem plenam faciam tibi fideiā.

Vicinum tollere ferrum] Vide adagium: Omnes attrahēs, ut magnes lapis. ¶ Ut nō ipse solū Magnes attrahit, uerum etiam aliud ferrum ad se trahit, ferrū Magneti affricū: Ita cōtagio, uis uirtutis aut improbitatis, & hære seos perniciēs ab alio in alium transit.

Pictor Vil-  
ling.

De Magnete Alber. lib. 2. cap. 11. Beroald. in annotation. in Galenū. Plin. lib. 36. cap. 16. & lib. 34. cap. 14. Augustin. de ciuitat. Dei lib. 21. Constantinus in lib. Graduum. Serapio. 394. Galenus lib 9. ca. 10.

Magnes lapis, Heraclius dicit, teste Beroaldo, qui in celebri Gręcorum est prouerbio, de his (ut Beroaldus ait) qui ad se omnes trahunt, ut Magnes, ferrū. Vocatur autem Heraclius ab Heraclia ciuitate Lydię uel Magnesię, ubi laudatissimus Magnes gignitur, unde & nomē. Quod Lucretius euident ostēdit his uersibus.

Quem



Quem Magneta uocant patrio de nomine Grah.  
Magnetum quia sit patrijs in montibus ortus.

40

Plinius tamen sentit ab inuentore Magnete armē-  
tario nomen inditum lapidi: hic pastor fuit in India,  
qui cum crepidas haberet clauis combinatas, hinc in-  
de cum pasceret ambulans, uenit ad locum ubi Ma-  
gnes latitabat, qui ui sua clauos omnes extraxit, un-  
de inueniendi facta est occasio. Syderitem alio nomi-  
ne appellant, quod ferrum trahat, Plinio dicente.  
Vide Erasmus in prouerbio, Hieracius lapis, qui  
rem tractat hanc eleganter ut omnia.

Genitrix India] Gemmarum fertilitatem in India  
signat Plinius. lib. 37. Vide tamen Marbodæi. 5. cap.  
Ameth. ubi Indiam nutricem nominat gemmarum.

Circe uenefica] Circe filia Solis & Persæ nymphæ  
homines ad se ueniētes carminib⁹ magicis, poculis &  
uirga, in quas uellet mutabat formas. De hac multa  
Homerus. Vide tamen Erasmi Chiliades in prouer-  
bio, Ex eodem ore calidum & frigidum efflare.

Famosa] Capi potest dictio famosus in bonam &  
in malam partem. Apuleius lib. 11. Metamor. famo-  
sum cum laude & in bonam usurpat. Similiter Cicero  
in oratione aduersus Valerium: ied idem quoq; lib. 2.  
de oratore in malam, dicens, Nam me ad famosas ue-  
nit mater accedere: Sed quid hoc loco significet, facie-  
le intelligis: forte Circen cuius fama apud multos  
circumuolet: nam & hoc modo Horatius lib. primo.  
Odar. scripsit, Famosus Hidaspes, q̄ ob suam magni-  
tudinem ab omnibus decantatus sit Poëtis. ¶ Gazis,]  
Gazā Persæ ærarim uocant, ut scribit Mela. ¶ Per Te-  
ragonum] Hoc est, per quatuor angulos: τετραγων-  
enim quadrangularis latine significat: sed quia figura  
quadrangularis est perfecta (continetur enim quatu-  
or lineis æqualibus, quatuor quoq; æquales habens  
angulos, & semper stat recta eodem modo se habens,  
nam



nam portionnes omnes æquales sunt) uirum bonum  
ac facilem, semper eodem se habentem modo, & uiru-  
tum potestate, quibus insignis est, retinentem in om-  
nibus æqualitatem quandam, Tetragonum uocamus  
cuius rei testem accipe Lud. Cœlium lib. 10. cap. 34.

Et Suadela] Id est, persuadendi dea. Hanc Angelus  
Politianus, Miscella. cap: 91. Suadam & Pythô nomi-  
nat. Et huius meminit Horat. Epist. ad Numitium li.  
2. At bene nummatum decorat Suadela, Venus q̃.

Hic lapis porui datus, est optimum remedium ei,  
qui de ferro toxicato uulneratus est. Et ualet ad sagit-  
tam uel gladium extrahendum de uulnere, scribit Ga-  
lenus. Eius puluis datus in succo fœniculi, contra hy-  
dropisim efficax est, ut Platæarius. ¶ Quum autem  
omnibus pateat D. Augustinum extitisse uirum incō-  
parabilis fidei, libuit & ab eo uisum miraculum, huc  
adscribere de Magnete. Magnetem lapidem nouimus  
esse mirabilem ferri raptorem, dicit, quod cum primū  
uidi, uehementer exhorruī Quippe cernebam à lapi-  
de ferreum anulum raptum, atq; suspensum, deniq; tā  
quam ferro quod rapuerat, uim suam dedisset, com-  
munemq; fecisset, idem anulus alteri admotus est, eū-  
demq; suspēdit, sic accessit & tertius & quartus: iamq;  
sibi per mutua circulis nexis, non implicatorū intrin-  
secus, sed adhærentium extrinsecus, quasi cathena pe-  
penderat anulorum. Quis istam uim lapidis non stu-  
peret, quæ illi non solum inerat, sed etiam per tot su-  
spensa transibat, & inuisibilibus ea uinculis subliga-  
bat? Hæc Augustinus de ciuitat. Dei lib. 21. Sunt apud  
Plinium lib. 34. ca. 14. his Augustini uisis consimilia.

Coralius 22.

¶ Aëre con-  
tactus

**C**Oralius lapis est, dum uiuit in equore, uimen.  
Rectibus auulsus, uel cæsus acumine ferri,  
¶ Aëre contacto fit durior, ac lapidescit:  
Quicq; color uiridis fuerat modo, punicens sit.

Hic



Hic uelut arbuti ramusculus esse uidetur  
 Circa semipedem, uix longior inueniendus:  
 Ex quo finguntur gestamina commoda multis,  
 Quippe salutaris gestantibus esse probatur.  
 Illi uesit † (ut ait Zoroastes) mira potestas,  
 Et sicut scribit † Metrodorus maximus autor,  
 Fulmina, Typhônas, tempestatesq; repellit  
 A rate, uel tecto, uel agro, quodcunq; geratur,  
 Aut in uinetis aspersus & inter oliua,  
 Aut à ruricolis cum semine iactus in † agris,  
 Grandinis auertit calamis contraria tela,  
 Multiplicans fructus ut fertilitate redundant,  
 Vmbrae dæmonicas, ac Thessala mōstra repellit,  
 Introitus præstat faciles, finesq; secundos.

Alardus Aemstel.

Coralium lapis est] Forma ei est fruticis, color uiridis bacce cædide sub aqua & molles, aiunt, tactu dū uiuit prorsus lapidescere, propter quod euelli retibus ac ferramento præcidi, hac de causa Coralium uocitatum putant, ἀπὸ τῆς χείρος hoc est à manu, quod ea tactū lapidescat. Quidam tamē potius ἀπὸ τῆς χείρος dictum uolunt, quod congestum quid ac testaceum significat. Probatissimum eximiè rubet, & quam ramosissimū est nec scabiosum aut lapideum. Religiosum id gestamē putant, & infantiae pro amuleto id est pro fascinationibus amoliendis alligatur. Baccas quoq; ex eo faciūt & in collo pro monili utuntur. Hæc Nicolaus Siphontinus. Plinius lib. 19. cap. 36. Marbodæus ut aliàs sæpe, ita & hic quoq; pleraq; omnia mutuatus est ex Solino, cap. 8. Theophrastus κοράλιον appellat, ἀπὸ τῆς κορῆς .i. à tonsura, siue à radendo. Aiunt enim tactu prorsus lapidescere si uiuat: itaq; occupari, euelliq; retibus, aut acri ferramento præcidi. Ouidius 15. Meta. Tempore durefcit, mollis fuit herba sub undis. Sic & coralium, quo primum contigit auras Tempore.

F

Idem

† (ut dixit)  
 † Metrodoro  
 rº optimº

† agros



Idem in calce. 4. Transfor. fabulatur uirgas sanguine  
Medusæ contactas in hunc lapidē fuisse conuersas.

Dum uiuit in equore uimē] Claudianus de nuptiis  
Honorij. Mergit se subitō & uelit coralia Clotho: Vi  
mē erat, dum stagna subit: processerat undis, Gemma  
fuit. Verg. in Cyri. Corallo fragili & lachrymoso mo  
uit electro. Sidonius. Lactea puniceo siuuatur colla co  
rallo. Sunt qui putant, sed falsō putant Corallium di  
ctum à Corallis, qui sunt populi regionis Pōricæ. O  
uidi. lib. 4. de Ponto. Hic mea cui recitē, nisi flauis scri  
pta Corallis? Illud obiter animaduertendū, non raro  
Corallam inueniri pro corona. Plautus Bacchid. pro  
insigni sit coralla plectilis. ¶ Hic uelut arbuti ramus  
culus ] Corallium, ut libro qnto scribit Dioscorides  
aliq lithodendron uocant: forma est ei fruticis mari  
ni, duraturq̃ ilico exēptum. ¶ Vt dixit Zoroastes.]  
Orosius de temporibus. Thare annorū. LXX. genuit  
Abraham, sub q̃ Zoroastus Magicæ artis inuētor. Hūc  
Berosus in. 3. ait fuisse Noē filium eum, scilicet quem  
scriptura Cham nominat. Plinius cap. 16. lib. 7. & ca.  
1. 3. D. Augustinus cap. 14. 21. de ciuitate dei. Solum  
quando natus est ferunt risisse Zoroastem, nec ei boni  
aliquid monstruosus risus ille portendit: Nam magi  
carum artium fuisse perhibetur inuentor, & cæt. So  
linus cap. 4. Itaq̃ unum nouimus eadem hora risisse,  
qua erat natus, scilicet Zoroastē mox optimarum ar  
tium peritissimum. ¶ Metrodorus maxim⁹ autor.]  
Plinius cap. 2. 25. ¶ Fulmina Typhōnas.] Est autem  
Typhon impetuosa uētorum rotatio, uortex item &  
uibrata procella. Plinius lib. 2. cap. 48. Aulus Gellius  
lib. 19. cap. 1. Quin turbines etiam crebriores, & co  
lum atrum, & fumigantes globi, & figuræ quædam  
nubium metuendæ, quas τυφῶνας uocabant, impendere  
imminereq̃, ac depressuræ nauem uidebantur. Luca  
nus lib. 7. Et trahitur mixtis auidos Typhonas aqua  
rum



rum Detulit. ¶ Vmbras dæmonicas] Lege Dioscori-  
ridem. Atq; ab omni maleficio, atq; umbris dæmonū,  
& inanibus studijs custodit. Non est igit; ociosum, nec  
ab ratione prorsus alienum, cur sacras Coralli baccu-  
las, quibus in numerandis precibus utimur, prudens  
instituit uetustas.

Thessala monstra] Lege Plinium lib. 3. ca. 1. & uis-  
de adagium, Thessalica mulier.

Multiplicans fructus.] Stultè omnino faceret, qui  
super pomiferas arbores, uel fabaceas herbas, Cora-  
lia in pulueres redacta cum aqua asperferit, pomorū  
aut fabarum sperans copiam. Eam lucri speciem si q̃  
affectarit, Alberto gratias referat, qui id secretum po-  
steris reliquit. Illud obiter addēdum, Corallinm ex si-  
militudine γερυνία appellari: quoniam Corallium ex  
emptum aquis ex uimine durescit in gemmam: Sic os  
stenso Gorgonis capite in lapides uerebantur astitia.  
Plinius 10. 37. Gorgonia, inquit, nihil aliud est, q̃ Co-  
rallium: nominis causa, q̃ in duriciem lapidis mutatur,  
emollit marina, fulminibus & typhoni resistere affir-  
mant.

Pictor Villing.

De Corallio Plinius libro tricesimosexto, capite  
19. & libro tricesimosecundo, cap. secundo. Solin. cap.  
8. Diodo. lib. 5. cap. 129. Albertus lib. secundo, capite  
3. Auicenna canone. 1. Hanc gemmam eleganter de-  
scribit Naso. 4. Transfo. Et Isidorus in cap. de rubeis  
gemmis. Bart. Angli. libro decimosexto, Dioscori-  
rides in proprio capite.

Corallus nos dicimus, ueteres corallium, quidam  
Pyriten uocant, quoniam sit plurimus ignis illi: sed  
est alius etiamnum Pyrites similitudine æris, nonnul-  
li ἀδελφός id est lapidem arboreum appellant, &  
prima illius anceps habetur syllaba.

Zoroastes.] Hic dicitur eodem die risisse quo na-  
tus est, eidemq; cerebrum palpitasse ut impositam res-  
pelleret

F 2



pelleret manum, futuræ præfagio scientiæ, Plin. teste libro 7. capite 16. Ab hoc ut inter autores cōuenit, recepta est magica ars, quod idem scribit libro 30. cap. primo, de qua scripsit uigintiducenta milia uersuum, quos Ninus Assyriorum rex cremari fecit.

Metrodorus. ¶ L. Paulus deuictō Perseo petijt ab Atheniēsis ut quā probatissimum philosophum mitterent sibi ad erudiendos liberos, itemq; pictorem ad triumphum excolendum: Athenienses Metrodorū elegerunt, professi, eūdem in utroq; desiderio præstantissimum, Plin. lib. 35. cap. 11. ¶ Typhōnas] Typhōnas uocamus fumigantes globos, & figuras nubium sine igne, scribit Plinius libro 2. capite 48. ¶ Thessala monstra, id est, incantatiōes, quarum propter herbas Medæ Thessali abundant, ut Apuleius indicat. Nam cum illuc fugeret, per aërem uecta Medea, ut est apud Ouidium Transformationum sexto libro, scriniolum ueneficijs, ac magicis herbis plenum deiecit, eaq; sparsæ suppullularunt. Quin & Plin. docet, magiā ad Thessalos usque propagatam, diu ab ea gente cognomen obtinuisse, adeo ut Menander quoq; literarum subtilitatibus peritus, Thessalam cognominari fabulam, complexam ambages fœminarum, detrahentium lunam, ut Hypsipyle Ouidiana de Medea: Illa reluctante cursu deducere lunam Nititur, & tenebris abdere Solis equos. Vide Eras. in prouerb. Thessala mulier. Veneficia Propertius uocat toxica Thessaliæ. ¶ Si teratur & impleantur ex lapidis puluere concauitates infirmorum dentium, eradicat eos. Et est summus in confortatione gingiuarum uentrisq; cura, unde pueris ad ponitur gestamen. si Auicennæ credimus in 1. can.

¶ Alabanda Alabandina siue Alabādicus. 13

**A** St Asiæ regio, quæ nomen habens Alabanda Fert Alabandinam, cuius lux æmula Sardi, Iudicis ambiguum de nomine fallit acumen.

At



Ast Afia regio] Strabo lib. Geographiæ. 14. Iuuenalis Satyra 3. Hic Andro, ille Samo, hic Trallib<sup>9</sup>, aut Alabadis. Plinius ca. 8. lib. 36. E diuerso niger est Alabandicus terræ suæ nomine: & quæ sequuntur. Stephanus in commentario de urbibus, tradit Alabandā Caria ciuitatem esse, conditam à Care, à cuius filio nomen sortita sit. Siquidē is postq̃ in equestri prælio strenue pugnasset Alabādus est dictus: Cares enim sua lingua Ala uocant equum, Bande uictoriam Eamq̃ uocē ait Romanis etiam in usu fuisse, ut bādam uictoriam dicerēt. Equidem opinatur hinc Erasmus Germanis durare uocem eam, qua præpotentem & antiquæ nobilitatis principem, Banderum uocant, ut qui uictor olim hoc honoris uirtute bellica sibi pepererit. Lapis iste sanguinis profluuiū & prouocat & adauget. Herimolaus Barbarus Corallarij lib. 5. ca. 988. annotauit promiscuē dici Alabandicum siue Abalandicum. Vide prouerbium. Alabanda fortunatissima.

Pictor Villin.

De Alabandina Plin. lib. 36. ca. 8. ubi Alabādicum nominat. Albert. lib. 3. ca. 1. Anglicus de propriet. rerum lib. 16. ¶ Aemula Sardi] Est rubei coloris ut Sardi, uel hebetis, quasi medijs inter Beryllum & Hyacinthum, ut est Chalcedoni<sup>9</sup>, sic placet Isido. Secundum Diosco. uero, Alabandina est clara & subrufa, liquatur igni & funditur ad usum uitri. Eius uirtus est sanguinem prouocare & augmentare. ¶ Aemula] Dicitur autem æmula teste Nonio Marcel. quæ aliquem imitatur & sequitur, quod non nisi amore fieri potest: unde Verg. lib. 10. Spemq̃ meā patriæ quæ nunc subit æmula laudi.

Corneolus 24.

**S**ed neq̃ Corneolus lapides retinere libebit,  
Qui licet obscurum uideantur habere ꝑ ruborē,  
Non spernenda tamen his creditur insita uirtus. ꝑ colores

F 3 Nam



Nam lapis hic digito colloue gerentis adhærens,  
In disceprando surgentes mitigat iras.

Quiq[ue] lauaturæ carnis bonus esse uidetur,  
Sanguinis ex membro sistit quocunq[ue] fluorem,  
Præcipue talem patitur si fœmina fluxum.

Alardus  
Acmstel.

Illud per se quiuis animaduertat, quæ hic docet  
Marbodarus eadem esse fere cum ijs, quæ tradidit Plin.  
quæ quisq[ue] scire uolet, ex illo paratū erit ingredi.

Pictor.  
Villing.

De Corneolo Alber. lib. 2. cap. 3. ubi scribitur Cor  
neleus. Serapio aggregatio. ca. 400. Anglicus lib. 16.

Corneolus] reperitur hic lapis apud fluuium sui  
nominis, ut Vincent. ait. Dicit tamen Serapio apud  
Rhenum flumen. Horum multitudinem filij Israël in  
deserto sculpsisse dicuntur, quorum sculptura tam sub  
tilis acuminis comprobatur, ut nullus huiusmodi o  
peris imitationem fuerit ausus deinceps aggredi, sic  
est in lib. de natu. rerum. ¶ Habens quis liuidos dētes  
Corneolos terat, & cum puluere fricet dentes, albe  
scunt & omnes abiguntur sordes, Sic in Pandectis in  
uenies. Vnde gemmam hanc non minus uere quā e  
leganter dixeris dentifricium: quia omne medicamē,  
ad dentes potissimum dealbandos, dentifricium uo  
catur, inquit Galenus in Pharmacētria: Quod fit ē pu  
mice, cinere cornu ceruini, & sale armeniaco: ser nobis  
lius, ex margaritis in pollinē redactis, ut idem testat.

Carbunculus siue Anthracites 25.

**A**rdentes gemmas superat Carbunculus omnes:  
Nam uelut ignitus radios iacit undiq[ue] carbo.  
Nominis unde sui causam traxisse uidetur:

Sed græca lingua lapis idem dicitur ἀνθραξ.

Huius nec tenebræ possunt extinguere lucem,

Quin flammæ uibrans oculis micet aspicientum.

Nascitur in Lybia Troglodytarum regione.

Et species eius ter trīnæ, tresq[ue] feruntur.

Alardus  
Acmstel.

Ardentes gemmas] Plinius lib. 37. ca. 7. [Nam uel  
ut ignitus] Carbunculi à similitudine ignium appelo



44  
 lati, crm ipſi non timeſt igneis, ob id à quibuſdam uo-  
 cati Pyroti. Eſt & Carbūculus anthracites appellata,  
 carbonibus ſimilis ignis: nimirū quod iacti in ignē  
 uelut intermortui extinguantur, contra perfuſi aqua  
 magis exardeſcunt. D. Aurelius Auguſtinus lib. de do-  
 ctrina Chriſtiana. 2. cap. 16. Nam & Carbunculi noti-  
 tia, quod lucet in tenebris, multa illuminat, etiam ob-  
 ſcura librorum, ubicunq; propter ſimilitudinem po-  
 nitur. Lege Exod. 28. Et Ezechiel itē 28. ¶ Sed Græ-  
 ca lingua lapis idem dicitur Anthrax] <sup>ἀνθραξ</sup>: Hinc an-  
 thracinus color dicitur, ſiue q; carboni ſimilis ſit, ſiue  
 quod huiusmodi color ē tædis ſit, ligno conbuſto, tri-  
 tusq; in mortario carbonib⁹. Hierony. ad Damascū pa-  
 pā in epſta cui⁹ initiū eſt, Septuaginta. Videtur autē mi-  
 hi & Septuaginta in eo, qđ <sup>ἀνθραξ</sup> tranſtulerūt, idem  
 ſenſiſſe, quod cæteri Anthrax. Quippe quē nos carbū-  
 culū interptamur, genus eſt lapidis fulgidi atq; niten-  
 tis, quē etiā in duodecim lapidib⁹ inuenim⁹. Hęc ille.  
 Plin. Romano uocabulo Pyropū uocat carbunculum  
 ut q ignes nō ſentiat, & ob id à quibuſdā uocat Apyrau-  
 ſta. Lucre. li. 2, Nanq; alias ſit, uti claro ſit rubra pyro-  
 po. Ouid. li. 2. Meta. Clara micāte auro, flāmasq; imitā-  
 te pyropo, Manili⁹. Fœmineū rubro uultū ſuffuſa py-  
 ropo. Frāciſc⁹ Petrar. Chyſolit⁹, nitiduſq; adamas, flā-  
 māsq; pyropus. Mātuan. Ignea & ardētī circumueſtita  
 pyropo. ¶ Qui flāmas] Carbūculos quidā ab igneo co-  
 lore Pyropos, & Apyruſtas, q; ignē nō ſentiant, uocāt.  
 Mātuanus. In fuluo radiās carbūculus auro. Dicit &  
 pyrois ab igneo colore. Columella. Sic micat & rutil⁹  
 pyrois, & ore coruſco Heſper⁹. ¶ Troglodytarū regio-  
 ne] Plin. ca. 29. li. 6, idē ca. 8. 5. Mela Pōponi⁹ li. 1. He-  
 rodotus in Melpomene. Solin. ca. 40. Eccli 32. Signa-  
 culū carbūculi in ornāmēto aureo, cōcentus muſicorū  
 in cōuiuio uiui, in fabricatiōe aurea ſignaculū ſmarag-  
 di, melodia muſicorum ſuper dulce uinum.

Pictor.  
 Villin.

F 4 Carbun.



De Carbunculo Plinius libro. 37. cap. 7. Albert. libro secundo. Mineral. tract. 2. cap. 3. Isidorus libro 16. ca. 15. Bartho. Anglicus libro. 16.

Ardentes gem. ¶ Non solum ardentes. Quippe Carbunculus lapis omnium preciosissimus est, ut etiam charissimus, quem ad alios lapides, sicut aurum ad cætera metalla, se habere testatur Albertus. Carbunculum dicit Aristot. sigillum, gnomonem, & regulam gemmarum, qui omnibus lapidibus suam imprimere possit figuram, quum nullus sibi pressura noceat.

Troglodytarum regiõ ¶ Trogodytæ habitant in finibus Aphricæ ultra Aethiopiam, qui uelociiores sunt equis, & in cauernis habitantes, carnibus serpentum uiuunt, de his. Plin. lib. 5. ca. 5. Strabo. lib. 11.

Ter trinæ tresq; ¶ Id est duodecim. Inter gemmas quæ rubro colore sunt & pellucet, Carbunculi principatum tenent. A similitudine ignium, aut q̄ ignē nō timeant, appellati. Vnde à quibusdam Apyroti uocantur, ait Plin. Sed optimos Carbunculos dicit idem Amethystizontas, hoc est quorū extremus igniculus in Amethysti uiolam exit. Hinc proximos illis Syrtitas, pinnato fulgore radiantes. Carchedoni minores sunt & nigrioris aspectus, quibus signandis cæris uti solemus, sed tamen Sapphiros & Iaspides & dignitate & precio uincūt. Scimus quidem uarias apud scriptores de huius generibus opiniones relatas, nam Marbode⁹ hic duodecim memorat, Euax undecim, Plin. etiā plura. In lib. de natu. rerum saltem tria inuenio, sed operæ precium esse non uidetur, multis expedire negotium, cum paucis sufficiat, præsertim cum hoc Carthaceum mare omnibus nauigandū pateat, apud Plin. li. 37. ca. 7. & apud alios. ¶ Sunt Carbunculi utriusq; sexus, Mares excitatius fulgēt, fœminæ pinguioribus sunt & crassius nitēt. Sed difficilius est nihil, q̄ discernere ueros à falsis, quoniā magna est in eis occasio artis. Aliquādo etenim



etenim subijciunt eis mangones fundamenta per quæ  
 luceant & exoticum colorem accipiant: adulterantur  
 & uitro, q̄ ueris sint simillimi. Aiunt & ab Aethiopib⁹  
 hebetiores in aceto maceratos, quatuordecim diebus  
 nitescere, totidem mensibus durante fulgore. Sed cote  
 depræhunduntur sicut aliæ gēmae factitiæ, autor est  
 Plin. ¶ *Sculpturis*] Sculpturis resistit: si uero sculptus  
 fuerit dum signa in cērā imprimit, quasi quodā anima  
 li morfu partē cērę secū tollit, dicit Isido. li. 16. ca. 13.

Lyncurium 26.

**V**ertitur in lapidē, qđ stillat ab inguine Lyncis:  
 Lyncurium uocitāt, lapis est tamē hic p̄ciosus:  
 Nam credunt ip̄sas hoc præsensciscere lynces,  
 Quæ mox egestum properant operire liquorē:  
 Dum superaccumulant congestæ pondus harenę,  
 Scilicet inuidia, ne nostros cedat in usus.  
 Electro similem Theophrastus habere colorem  
 Hunc ait, & simili paleas adducere pacto:  
 Affirmans ipsum stomachi placare dolorem  
 Ictericis etiam priscum reparare colore,  
 Et perturbati comescere reumata uentris.

tuigorem

Alardus Aemstel.

Vertitur in lapidem] Plinius lib. 8. cap. 36. Lyncū  
 humor itā redditus, ubi gignuntur, glaciatur, arefcit  
 uē in gēmas carbunculis similes, & igneo colore ful-  
 gentes, Lyncurium uocatas, atq; ob id succino à pleris-  
 que itā generari prodito. Nouere hoc sciuntq; lynces,  
 & inuidentes urinam terra operiunt, eoq; celerius so-  
 lidatur illa. Idem lib. 37. cap. 3. Lyncurium tamen gē-  
 mam esse contendunt, fieri autē ex urina quidem lyncis  
 sed egesta terra, protinus bestia operiente, quoniam inui-  
 deat hominum usui. ¶ Scilicet inuidia ne nostros] A-  
 ristoteles in lib. de admirandis in nra ca, 66. Et Lynces  
 quoq; quod emingunt, obtegere harenis ferūt, cū ui-  
 deantur intelligere, id ab hominibus quæri ad priua-

F S tam



tam utilitatem, & potissimam ad informandas imagi-  
 nes, decorandosq; sculpturis anulos. Ouidius item 15.  
 Meta. Victa racemifero lyncas dedit India Baccho, E  
 quibus ut memorant quicquid uestica remisit, Vertitur  
 in lapides, & congelata aëre tacto, ¶ Theophrastus ha-  
 bere] Plinius lib. 37. cap. 3. Quod Diocles quidem &  
 Theophrast<sup>9</sup> credidit, ego falsum id totum arbitror,  
 nec uisam in æuo nostro gemmā ullam ea appellatio-  
 ne, & quod de medicina simul proditur, calculos uesti-  
 cæ eo potu elidi, & morbo regio occurri, si ex uino bi-  
 batur, aut si portetur. Dioscorides libro secundo, cap.  
 63. Lyncis urina quam Lyncurium dicunt, creditur  
 eiecta statim lapidescere, sed falso, camq; ob causam in-  
 anem & inutilem habet historiam: Est enim Lyncuria  
 on, quod à quibusdam electrum dicitur, cognomen-  
 to pterygophoron, quod est plumas trahens: id in a-  
 qua positiū stomacho & fluēti aluo illud accommodatū  
 est. Iam uerò q; Plinius neget suo æuo ullum uisum fu-  
 isse Lyncurium, non satis est causæ (quod pace tanti ui-  
 ri dixerim) cur hodieq; prorsus aut non sint, aut cere-  
 re olim fuerint Lyncurij; & proinde inanem esse operā  
 omnem, naturas lapidum perquisitius inuestigandi.  
 Quandoquidem abunde satis constet ex Exodo, Lyn-  
 curium ὁ λυγίω, hoc est rationali pontificis intertex-  
 tum, tertium angulorum ordinem sibi uendicasse.  
 Præterea apud Ezechielem, Præter alios lapides, &  
 hunc quoq; legimus in Diademate principis Tyri re-  
 positum. Ad extremum in Apocalypsi Ioannis inter il-  
 los refertur, de quibus cælestis extruitur Hierusalem.

Ictericis etiam priscum] ἰκτερίκι, Ictericia, latinis ar-  
 quatus, & morb<sup>9</sup> regius ex obstructiōe hepatis, & de-  
 bilitate splenis obotrus. Nomen ipsum ab ἰκτερίω auis  
 cula habet, quam quidam miluium interpretatur, di-  
 ctumq; inde morbum, quod flaua bile oculi suffusi,  
 miluinis similes fiant: alij galbulam uel galbulum, ut  
 Plin<sup>9</sup>



Plin. per icteron intelligunt. Est aut & ictericiæ speci  
es altera, quæ nigram uocant. Morbus is populis septen  
trionalibus ualde notus est, propter malos cibos (ut puto)  
& frigus ingens, corporis, & maxime faciei colorem in  
nigrorem commutans, adeo uehementer corpus afficiens,  
ut non solum dentes labefactati excidant, uerum membra solida  
à corpore ueluti mortuo, percidant, à quibusdam preterea.  
Lege Plin. li. 30. ca. 3. à Cor. Celso aurigo dicitur, quoniam etiam  
demoniacus atque comitabilis dicitur, ut testis est Acrone in Po  
etica Horatii. Samonicus. Regius uero signatur nomine mor  
bus, Mollit hic quoniam celsa curatur in aula. ¶ Rheumata uer  
tris. ¶ Rheuma uel rheumatismus dicitur eruptio siue fluxus  
in uisum. i. fluio. Plin. li. 28. ca. 8. Elephanti sanguis per  
periculis maris, fluxiones omnes, quas Rheumatismos uocant, sistit.

De Lyncurio Alber. li. 2. ca. 10. Mineralium, ubi scri  
ptum est Lygurius. Et idem de animalibus, li. 22. Solinus ca. 8.  
Plin. li. 37. ca. 2. & 3. & li. 8. ca. 38. ¶ Lyncurius. ¶ Lynx, a  
nimal perspicax est oculis, ita ut secundum poeticas fabulas,  
corpora solida penetraret: linguam habet serpentinam, quam  
ultra modum extendit: collum circumagitur, & lupo longior est.  
De urina eius dicitur nasci lapis Lyncurius, sed inuidere  
homini fertur, adeo ut urinam sub harenis abscondat. Hæc  
Albert. de nat. anim. li. 22. Consilia sunt apud Plin. li. 8.  
cap. 38. Et lib. 11. ca. 47. ¶ Ab inguine] quod est à pu  
dendis. Et hoc modo dixit Horatius Sermon. 1. li. Saty.  
8. Fures dextra coercet, Obscenusque ruber porrectus ab  
inguine palus. ¶ Electro similem] Electri color  
quis sit, habes in cap. Chrysocleptos. 18.

Paleas adducere] Nec folia tantum aut stramenta  
ad se rapere, sed aeris etiam ac ferri laminas, quod Di  
ocles & Theophrastus credit, testante Plinio.

Icterici priscum] Icterus, morbus, cum per totum  
corpus bilis suffunditur, quæ interdum nigra, inter  
dum flaua est. Dictus autem ab Ictero aue, quam gala  
gulum dicimus, aliquando sicedulam, crocei coloris.

Hic



Hic & regius morbus à Plin. dictus lib. 37. capite 10.  
 q̃ mulso, potionis genere in delirijs regum habito, cu  
 raretur, inquit Varro: Et aurugo à colore auri, quia ci  
 trinum efficit hominem. Et aliquando Arquatus, q̃  
 stringat humana corpora, ut in arcū ducat, de his mul  
 ta Angli. libro septimo. ¶ Reuma quilibet fluxus est:  
 talis, fuit causa accelerationis mortis Manassę, ut est  
 scriptum Iudith octauo. cap. Reumatismum Barpth.  
 Anglicus describit libro septimo. Eiusq̃ meminit Pl  
 nius libro 22. cap. 18. ¶ Hic lapis Lyncurius, frigide  
 & siccæ cōplexionis est, rotundus, ualet præcipuè uul  
 neratis & à uulnere ferrum extrahit, Aristo.

Aëtites, 27.

**I**Nter præcipuos lapides numeratur Aetites.  
 Quem petit extremis orbis Iouis ales ab oris,  
 Custodem nidi, defensoremq̃ futurum,  
 Quo ualeat pullis dubios auertere casus.  
 Continet hic alium prægnantis more lapillum.  
 Creditur ergo potens prægnantibus auxiliari,  
 Ne uel abortiuum faciant, partuq̃ laborent,  
 Appensus leuo solito de more lacerro.  
 Confert prætereà gestanti sobrietatē,  
 Auget diuitias, & amari cogit habentem,  
 Victoremq̃ facit, populiq̃ fauoribus ornat,  
 Incolumes pueros dat uiuere, siue puellas.  
 Atq̃ caducorum fertur ꝑ cohibere ruinas.  
 Si quis suspectus tibi sit de fraude ueneni,  
 Tuq̃ probare uelis sua num sit iniqua uoluntas,  
 Participem mensæ, quem formidas adhibeto,  
 Pulmento posito, cui sit submissus Aetites.  
 Si fraus corde subest, tentans glutire nequibit:  
 Si tuleris lapidem, cupidè gustata uorabit.  
 Puniceum lapis hic memoratur habere colorem,  
 Oceaniq̃ latens in littoribus reperitur,  
 Aut aquilæ nidis, aut Persarum regione,

Quem

ꝑhibeere  
 uel sedare.



Quem gemini, Pollux Castorq; tulisse feruntur.

Inter præcipuos] Plinius lib. 36. capite 21. & 50. capite 13. Solinus cap. 50. Hunc Aëtitem Torastres præfert omnibus, maximamq; illi tribuit potestatem: inuenitur autem in nidis aquilæ, aut in litoribus Oceani. ¶ Numeratur Ethites] Sic in alijs codicibus erat, ut ab Alberto etiam nuncupatur Etites: sed utrunque æquè deprauatum est, quanq; ratio carminis non patitur, tamen legendum est Aëtites ab aquila, quæ Græci αἰτὼν uocitant, quod in aquilarum nidis reperiatur. Plinius 37. cap. Aëtites à colore aquile candicante cauda. ¶ Quem petit extremis] Philostratus 2. uitæ Apollonij. Aues quoq; inquit, quis non uideat pullorū causa multa facientes: uelut aquilas ac Ciconias, quæ nunquā nidos extruunt, quin lapides illis imponant, hæc quidem à se aquilinum uocatum, illa uerò lychnitem appellatum: propterea q; facem adhibent, ut oua fœtum producant, & serpentes nidis non appropinquant. D. Hieronymus lib. 18. commenta. in Esaiam, cap. 66. Aiunt qni de animantium scripsere naturis, omnium quidem bestiarum, & iumentorum, & pecudum, auimq; ingenitum esse in filios pullosq; affectū sed maximum esse amorem aquilorum, quæ in excelsis & in accessis locis nidos collocāt, ne coluber fœtus uiolet, amethysem quoq; inter pullos cuius lepidem reperit, quo omnia uenena superentur. Hæc ille. De miror ego qua nam incuria acciderit, ut in omnibus exemplaribus & olim, & recens excusis, hoc loco subdititia uox. ¶ Repserit Camethyestes, cum mea quicem sententia rectius quadraret aetites. ¶ Iouis ales] Aemulatus est locum qui est apud Vergilium lib. Aenei. 1. Aetherea quos lapsa plaga Iouis ales aperto Turbat cælo. ¶ Continet hic alium] Lege Dioscoridem. Aëtites lapis, inquit, ceu prænans, intusq; uelut in aluo alterum lapidem habens, sonum, si quatiās, remittit.

Pli

47

Alardus  
Aemstel.



Plinius lib. 10. cap. 3. Inædificatur nido lapis ætites, quem alij dixerē Gagatē, ad multa remedia utilis, nihil igne deperdens. Est autem lapis iste prægnans, intrus cum quatiās, alio uelut in utero sonante. Sed uis illa medica non nisi in nido direptis. Idem libro 30. capite decimotertio. Lapis ætites in aqlæ repertus nido, custodit partus contra omnes abortuū insidias.

Prægnantibus auxiliari] Rhennius. Hic est ætites sonitum cui spiritus addit. Arcanum crepitans prægnantibus utilis ægris. Erasmus in adag. Scarabeus aquilam. Est gemma cum primis nobilis, quam ab aquilæ nomine Græci uocant ætiten: non dissimilis est ouo, sexu quoq; distinguitur. Nam in fœmina fœtura inclusum inuenias, pulli propemodum specie. Mirauis ad eliciendum partum. Quamobrem hodieq; parturiētibus admouetur, quò partum acceleret. Huius itaque generis par aquila solet in nido suo parere, alioqui nunquā positura oua, aut certe non exclusura pullos. ¶ Sua si sit iniqua] Videtur si positum pro an, quo pacto & Græci utuntur aliquoties. Cicero in oratore suo libro secundo, si pro an dixit imitatus Grecos, apud quos in bifariam significat. ¶ Quem gemini Pollux] Fuerunt filij Tyndari & Leda ac Helenæ fratres Castor equorum domitor, Pollux uero pugil. Ouidius libro fastorum quinto. Tyndaridæ fratres, hic eques, ille pugil. Homerus Odyssæ λ. τοὺς ἀμφὶς ὧν καὶ τέχῃ φασὶ ὅς τις αἶσα. Vergilius: Si fratrem Pollux alterna morte redemit. Leda grauida ex Ioue in cygnum conuerso ouum peperit, unde gemini prognati Castor & Pollux.

Pictor. Villin.

De Aëtite Plin. lib. 37. cap. 11. Isido. lib. 16. cap. 4. Et iterum Plinius lib. 10. capite tertio. Solin. cap. 50. Diodo. lib. 5. cap. 148. Serapio. cap. 402. Albert. libro secundo. cap. 5. ubi male scriptum reperies Etices.

Aëtites à colore aquilæ cādicante cauda, iuxta Plin. lib.



lib. 37. capite undecimo. Nam **¶** aquila sonat, unde 46  
de a quibusdam, teste Alber, & Aquileus dicitur, alii  
dixere Gagatem, ut asserit Plin. libro decimo capite 3  
**¶** Iouis ales] E uolucris, sola aquila fulmen nō sen-  
tit, unde armigeram Iouis, consuetudo iudicauit, & sic  
Iouis alitem: cuius rei testimonio est Plin. libro secun-  
do, capite 55. & libro 3. cap. 10. & cap. 5. Possum q̄q̄  
Luciani poëticum huc applicare, qui sub forma aquilæ  
Iouem ab Ida Ganymedem rapuisse scribit: unde,  
quia ipse in aquilam pater deorum atq̄ hominum sese  
formauit, facile crediderim, hanc uolucrum Ioui in de-  
litij & sacram fuisse. **¶** Auertere casus] Albertus du-  
bitare uidetur cur hanc gemmam in nido habeant a-  
quilæ: Hic autem habes rationem spectatam utcunq̄.  
præsertim cum tantæ uirtutis sit habitus Aëtites. Non  
tamen latet nos, alios alia adducere: ut quædam apud  
Albertum, q̄ habeant hunc ad mitigandum calorem  
ouorum, aut corporis aquilæ, ne oua nimis calefiant:  
Alium q̄ conferat ad formatiōem, & ad futurum ha-  
bitum pullorum. Sed nostri instituti non est, cuiusq̄  
rei singulorum autorum, ostendere causas. **¶** Aborti-  
uum] Abortus causas plurimas in septimo libro, cap.  
septimo. Plin. enumerat, mulieribus obseruandas, qua-  
rum una est, inquit, a lucernarum odor extinctu.

More prægnantis] Est lapis iste prægnans: intus, cum  
quatiās, alio uelut in utero sonante, Plinio autore.

Leuo lacerto] Et cruribus alligatus prægnantis,  
maturat partū, scribit Isidorus. **¶** Aëtitis quatuor ge-  
nera Plin. lib. 37. capite 21. inueniri ait, Marem & for-  
minam. Vnum nāq̄ aëtitem in Africa nascentem, pusil-  
lum & mollem, intra se ac ueluti in aluo habentem ar-  
gillam suauem, candidam, ipsum fricabilem, quem for-  
minei sexus putant: Marem uerò, qui in Arabia nasci-  
tur, durum, gallæ similem: aut subrutilum, in aluo ha-  
bentem durum lapidem.

Tertius



Tertius in Cypro inuenitur, colore illis in Africa nascentibus similis: amplior tamen ac dilatatus, cæteris enim globosa facies: habet in aluo harenam iocūdā & lapillos, ipse tamen mollis ut etiam digitis fricetur. Quarti generis Raphiusius appellatur, nascens iuxta Leucadem in Rhaphiusa, qui locus est dextra nauigantibus ex hac Leucadem. His eleuauit fidem Plinius testimonio libro 36. cap. 21.

Selenites. 28.

† Nec  
† tacere  
† Quæ

**N**Ecq; Selenitem fas est omnino † filere  
Qui uelut herba uirens, & Iaspidis æmula  
gemma,

Lunares motus, & menstrua tempora seruat:  
Crescit enim luna crescente, minorq; minuta  
Efficitur, tanq; cœlestibus anxia damnis.  
Idcirco sanctus lapis à plerisq; uocatur.  
Dicitur esse potens ad amorem conciliandum,  
Languentes etiam, Phthificosq; iuuare putatur.  
Toto gestatus crescentis tempore lunæ  
Nec minus & toto per decrementsa fluentis,  
Effectus miros, & commoda plurima præstat.  
Hanc autem gemmam memorant in perfide nasci.  
Alardus Aemstel.

Nec Selenitem] Primam corripit. Verg. 3. Aeneid.  
Teq; datis linquo uentis palmosa Selinis. & Silius. Au-  
dax Hybla fauis, palmis quoq; onusta Selinis. Rhen-  
nius. Atq; Selenites lunaris imagine lucis. Quod dec?  
& minuit proprii splendoris & auget. Proinde libens  
legerim. Necq; Selenitem. *σελήνη* lunam significat. Vnde  
Arcades, qui uolūt mortalium omnium antiquissimi  
uideri, *προσέληνοι* dicuntur, tãquam antiquiores ipsa lu-  
na. Huic lapidi à luna nomen inditum est, quæ Græce  
*σεληναία* καὶ *σελήνη* dicitur: *σελας* uerò siue *σελέας* iubar at-  
que splendor. Perinde igitur sonat, ac si lunæ iubar &  
splendorem dicas. Augustinus 21. de ciuitat. cap. 5. In  
eadem



eadem Perfide aiunt gigni etiam lapidem Selenitem, 47  
cuius interiorem candorem cum luna crescere atq; de-  
ficere. ¶ Lunares motus. ] Plinius libro 37. capite 10.  
& Solinus capite 50. ¶ Phthificosq; iuuare] *φθίσις*, Phthi-  
sis consumptio membrorum spiritus ac solidorum es-  
tiam, Latini tabem uocant, Græci etiam *φθίσις*. Ptyfis  
*πτύσις* uero frequenter accidere solet in morbis thora-  
cis. Et est exputio puris cum tussi uehementi. Pro-  
inde in dubium uocor phthificosq; an ptyficosq; legē-  
dum sit. Liberū per me erit cuiq; sequi quod uelit. Pty-  
fis dicitur sputum, Phthisis uero exulceratio pulmo-  
nis appellatur, cum tabe & extenuatione totius corpo-  
ris, ac sanguinis excreatione; *κατὰ φθίσις*, quod est tabe-  
scere consumi; unde Phthifici. ¶ Effectus miros] Il-  
lud mirum quod eò arbores fertiles fieri uidentur, si  
uinctum eum contineant. ¶ Et commoda plurima p̄-  
stat ] Quæ compendio perstringit Dioscorides.

De Selenite Dioscorides libro 5. Pl. lib. 37. ca. 10. Pictor Vil  
Auicennæ lapis lunæ dicitur libro secundo, cap. 412. ling.  
Solinus cap. 50. Albert. libro secundo capite 17.

Selenites, quia imaginem lunæ habet, sic uocatur,  
*σελήνη* enim lunam significat latine, uide Plinium libro  
37. capite decimo. ¶ Velut herba uirens ] Ex candi-  
do transluet melleo fulgore. Plinius.

Menstrua tempora] Hoc est, quæ sunt mensis unius.  
quia luna octo & uiginti propè diebus, totius Zodia-  
ci ambitum conficit, qui mensem integrum faciunt,  
Macrobius in som. Scipion. libro primo. A mense autē  
deducitur adiectiuum menstruus, ut menstruum opus  
quod est opus unius mensis, Perottus.

Phthisis est consumptio naturalis in humore cor-  
poris ex ulcere pulmonis proueniens: fit aliquādo ex  
rheumate à capite distillante in pulmonem, quē reper-  
cutit, & reperiendo cauat, & hulcerat. Aliquando ex  
nimia pulmonis siccitate: nonnunquam ex sanguine:

G cū



tum in pulmone rumpitur uena, & eius fluxus in san-  
tem conuertitur. Barph. Anglicus.

Commoda plu. præstat] Nam qui portat eum, fer-  
tur habere præscientiam quandam futurorum, si sub  
lingua portetur, præcipue prima Luna & decimo exi-  
stente, sic scribit Albertus. At Vincentius in spec. natu.  
ait: Ista duo uocabula gemmarum Chelonites & Seleni-  
tes uidentur confundi, & unum loco alterius sumi,  
uirioq; scriptorum corrupti. Nam eadem ex parte hic  
dicuntur de Selenite q̄ superi<sup>o</sup> dicta sunt de Chelonite.

Gagatromeus 29.

**A**T diuersicolor, quem dicunt Gagatromeum,  
Pelli capreoli similis lapis esse refertur:  
Quem qui gestarit dux pugnatur<sup>o</sup> in hostem,  
Hostem depulsum terraq; mariq; fugabit.  
Istius Alcides ope multa pericula uicit,  
Succubuit, quonies lapidem non sustulit istum.

Alardus Aemstel.

Hostem depulsum] ἀνὰ δὲ πλωσῖς est. [Istius Alcides]  
Hercules dictus est ἡλκείδης ab auo Alceo, Amphytro-  
nis patre. Martialis lib. 4. Trux erat Alcides, sed Hylā  
spectare licebat. Pictor. Villing.

De hoc lapide Albert. libro 2. Tract. 2. cap. 7. Sed  
Gagatronica habet Siluat. Pandect. cap. 424.

Dicit Auicenna, q̄ uictores reddat se gestantes, &  
hoc expertum sit in Alchite priucipe quodam: qui cū  
secum habuerit hunc lapidē, uicerit domi forisq;: quā-  
do uerò caruerit, hostibus succubuisse compertum sit.

Pelli capreoli] Caprę syluestres sunt, unde capre-  
oli dicti. Verg. Capreoli sparsis etiā nūc pellib<sup>o</sup> albo.

Pugnaturus in hostem, Hostem depulsum &c.] Fi-  
guram orationis nota, Anadiplosim, id est, reduplica-  
tionem, quę summus carminis est ornatus, si non cre-  
bro intercurrat. De hac Cicero ad Heren. 4. lib.

Ceramius 30.

Ventorum



48  
**V**entorum rabie cum turbidus æstuat ær,  
Cum tonat horrēdū, cū fulgurat igneus æther,  
Nubibus elisus cœlo cadit ille lapillus.

Cuius apud Græcos extat de fulmine nomen:  
Illis quippe locis, quos constat fulmine tactos,  
Iste lapis tantum reperiri posse putatur,  
Vnde κείων, & est Græco sermone uocatus:  
Nam quod nos fulmen, Græci dixere κεραυνός.  
Qui caste gerit hunc à fulmine non ferietur,  
Nec domus aut uillæ, quibus affuerit lapis ille:  
Sed neq; nauigio per flumina uel mare uectus,  
Turbinē mergetur, nec fulmine percutietur:  
Ad causas etiam, uincendaq; prælia prodest,  
Et dulces somnos, & dulcia somnia præstat.  
Hæc binæ dantur species, totidemq; colores,  
Cryſtallo similem Carinaria mittere fertur,  
Cæruleo tamen infectum rutiloq; colore:  
Mittit & Hispanus, regione manens Lusitana  
Flammas spernentē similemq; colore Pyropo.

Alardus Acmstel.

Ventorum rabie] De hac uentorum rabie, turbulētiaq; Homer<sup>9</sup> Iliad. 2. 13. & 14. Sili<sup>9</sup> lib. 15. Et uaga late Per subitum moto strepuere tonitrua mundo. Valerius Flaccus lib. 1. Vasto pariter ruit igneus æther Cū tonitru. Iuuen<sup>9</sup>. 5. Fremeret sēua cum grandine uernus Iuppiter, & multo stillaret penula nimbo. Politianus Tonitruq; coruscat Horrifono. ¶ Cuius apud Græ. ] Pli. cap. 9. 37. Quoniam non aliubi inueniatur, quam in loco fulmine icto, unde & nomen habet. κεραυνός eīn Græcē, Latine fulmen dicitur. ¶ Græci dixere κεραυνός] Hinc est illud prouerbiale Homericum, χαλεπὸς δὲ Διὸς κεράϊο κεραυνός .i. molestum est uero magni Iouis fulmē Albertus 2. Mineralium, ut fere omnia lapidum uocabula, perperam more Cſuo eraurū siue Coronū nominat. ¶ Nec dom<sup>9</sup> aut uillæ] ἐμειόπλωτον est siue πωρόμενον

G 2

Quale



Quale est illud Propertij li. 3. Lydus Dulichio nō di-  
 stat Cresus ab Iro. ¶ Turbi. merge] ὁμοιοτέλευτον. ¶ Cry-  
 stallo similē Germania] Quanq̃ & Alber. hāc sequit̃  
 lectionē fortasse constanter affirmet, et Cerauniā re-  
 periri in Germania, tamen ex Plinio satis apparet esse  
 legendum, Crytallo similem Carmania. Est, inquit  
 Plinius, inter candidas, & quæ Ceraunia uocatur, ful-  
 gorem siderū rapiens, ipsa Crytallina splendoris cæ-  
 rulei in Carmania nascens. Vide Plinium libro sexto  
 cap. 23. Illud obiter adiiciendum, Ceraunia mōtes cō-  
 Epyri, separantes Ionium mare ab Adriatico, qui cro-  
 bro fulmine infestantur. Claudianus. Ignea fulmineis  
 legēre Ceraunia Nymphę. Rhennius: Cū tollunt mō-  
 tes excelsa Ceraunia. Statius libro 10. Thebai. Quali-  
 ter aut Malæa, aut alta Ceraunia supra Cessantes in  
 nube sedent, nigrisq; leguntur Collibus, & subitæ fa-  
 liunt in uela procellę. Ouidius: Cum poterā recto trā-  
 fire Ceraunia uelo. Silius libro octauo: Terruerūt pa-  
 uidos accensa Ceraunia nautas. ¶ Regione manens  
 Lusitana] Solinus cap. 36. Lusitanum litus pollet gē-  
 ma Ceraunia plurimum, quā etiam Indicis præferunt  
 Huius Ceraunię color est ē Pyropo, qualitas igni pro-  
 batur, quem si sine detrimento sui perferat, aduersus  
 uim fulgurum creditur opitulari. Plinius lib. 4. ca. 21.

Pictor.  
 Villing.

De Ceuraunea Plin. lib. 37. cap. 9. Albert. li. 2. ca. 3.  
 ubi perperam scriptum est Ceraur⁹. Anglicus Cerani-  
 us scribit lib. 16. Coranius habet Siluat. cap. 404.

Nubibus illisis] Si in nube luctatur flatus aut ua-  
 por, tonitrua eduntur: si erumpat ardens, fulmina: si  
 longiore tractu nirutur, fulgetra: ijs finditur nubes, il-  
 lis perumpitur, Plin. autor est. 2. lib. & tunc demum  
 cadit ille lapillus. ¶ Turbidus & horrendum] Loco  
 aduerbiorum posuit nomina, & hoc poëtica. ¶ Cuius  
 apud Græcos] Non alibi quā in loco fulminis, ictu  
 proximo inuenit Ceraunius. Græca enī lingua κεραυνός  
 fulmen



fulmen dicitur. ¶ Igneus æther] Igneus, latinum æther est epitheton, sed græce dicunt ἔμπυρρον, quod sonat etiam ignitus. ¶ A fulmine non ferietur.] Et eius fortis est Laurus, si Plin. credimus libro 2. cap. 55. arbor Apollini, qui est fulminifer sacra, unde eleganter Lippius Poëta suæ ætatis primus:

Missa triumphalē non tangunt fulmina laurum.

Cingant belligeri tempora læta duces.

Nec domus] Quia finis & medium conueniunt carminis, leoninum dicitur. Si cui aurium sit iudicium, facile notat sonum, non lepidum admodum auditu.

Germania] Plinius habet Carmania libr. 37. ca. 9. quæ est regio orientalis prope Indiam & mare rubrū, Eius meminit Strabo lib. 3. ¶ Cæruleo] Cæruleo id est cæsius, quasi cœluleo: nam cæruleum mare dicitur à cæli colore, quem græci nomināt γλαυκός à noctua, cui talis est color, ait Sipontinus. ¶ Pyropo] rubenti, ut splendescit qualitas ignis. ¶ Rutiloꝝ colore] Si in die ceciderit, habet fulgorem sydereum, teste Isidoro.

Sotacus tradit apud Plin. libro 37. cap. 9. Cerauneas aliquot esse securibus similes, ut his liceat urbes expugnare & classes, easq; Betulos uocari. Aliquot item rotundas Cerauneas nominatas, quibus nulla uirtus adscribitur. Isidorus tamen, eiusdem operationis utranq; gemmam participem testatur.

Heliotropia 31.

**E**X re nomen habens est Heliotropia gemma,  
Quæ solis radijs in aqua subiecta batillo,  
Sanguineum reddit mutato lumine solem,  
Eclipsimq; nouam terris effundere cogit.  
Deniq; post modicum uas ebullire uidebis,  
Aspergiq; foras subitæ scaturiginis imbrem:  
Ut fit, cum nimbos distillar turbidus aër.  
Se quoq; gestanti dat plurima uaticinari:  
Imbres de cœlo uocat astringitq; serenum,

G 3 Atq;



¶ **dicere**

Atq; futurarum quædam prænoscere rerum,  
Hosq; bonæ famę, quibus est data, laudibus ornat,  
Seruat & incolumes producens tempora uitæ:  
Sanguinis astringit fluxum, pellitq; uenena,  
Nec falli poterit, lapidem qui gesserit istum.  
Tot bona diuino data sunt huic munere gemmę,  
Cui tamen amplior ijs concessa potentia fertur:

¶ **iungatur**

Nam si ¶ cingatur eiusdem nominis herba,  
Carminē legitimo, uerboq; sacra potenti,  
Subtrahit humanis oculis quęcunq; gerentem.  
Hanc nūc Aethiopes, nūc Cyprus & Africa mittit,  
Sanguinis aspersam guttis, similemq; Smaragdo.

**Alardus**

**Aemstelre.**

Ex re nomen habens est] Græci ἡλιον solem dicunt, τροπήν mutationem cōuersionem uē. Plinius ca. 10. 37. Causa nominis, quoniam deiecta in uas aquę, fulgorem solis accedētem percussu sanguineo mutat, & quę sequuntur. Rhēnius: Hic lapis Heliotropius ē, qui nomine uero Dicitur, inuertit radios nam solis in unda, Si quis cum fusum labris immergat ahenis, Sanguineiq; rubens resplendet lucē coloris, Purior ac sole renitet nudatus ab undis. Idem: Gemmaq; , quę radios immitit candida solis. ¶ Subiecta parillo ] Oēs quos uiderim codices habebant aut parillo, aut bacillo, aut patillo, aut Bathyllo, ceu uideatur fieri mentio de Bathyllo adolescente Samio, cuius meminit Apuleius libro secundo Floridorum. Iuuenalis Satyra 13. et Satyra 6. Horatius libro quarto Odarum. Non aliter Samio dicunt arsisse Bathyllo Anacreonta. Verum ego uel omnibus refragantibus exemplaribus nō dubitem legere batillo, ut sit diminutiuum ἀπὸ τοῦ βάτος. i. cadus, uoce nulli nō nota: ut sit sensus, in aqua subiecta batillo. i. deiecta in uas aquę. Nec me præterit, quod interpretes Origenis Homelia in Leuiticū. 9. ex cap. 16. legit. Et sumet, inquit, plenum batillum carbonibus ignis de altari quod est contra dominum. δ πυρρός Gręcē est,



ce est, quod alij uertunt thuribulum. ¶ Astringit flus  
xum] Eleganter admodum usus est astringit pro den  
sat, cui contrarium est relexat Cicero de natura deor.  
Eaꝫ tum astringitur, tum relaxatur. Ibidem. Quem  
admodum enim reliquie cibi propellatur, tum astring  
gentibus se intestinis, tum relaxantibus, haud sanè dif  
ficile dictu est. Ouidius 9. Meta. Vtqꝫ ferūt imbres ge  
lidis concrefcere uentis, Inde niues fieri, niuibꝫ quo  
que mole rotatis Astringi, & spissa glomerari in grā  
dine corpus. ¶ Eiusdem nominis herba] Plinius lib.  
22. capite 21. Poëte fabulantur Clycien Nympham in  
hanc herbā fuisse conuersam, quod à Sole, cuius amo  
re tenebatur, fuerit derelicta. Attramē illa, suum, quā  
uis radice teneretur, Vertitur ad Solem, mutataqꝫ seruat  
amorem. ¶ Aphrica mittit] Albertus lib. Mimeras  
lium secundo, eam non in Aphrica sed in India cōtra  
aliorum sententiam prodidit inueniri.

¶ Vt Heliotropium circumagitur cum sole, & quo  
cūqꝫ se mouerit ille, eodem defleēit & hoc cacumen:  
Ita procures aulici quodcūqꝫ regis animus uergit, eò p  
pendent omnes. Quemadmodum Heliotropium her  
ba semper in eam spectat partem, qua sol est, & eo cō  
dito florem contrahit: Sic nonnulli ad regis omēis nu  
tus obsecundant, & in quodcūqꝫ uiderint illum esse  
propensum, in id feruntur & ipsi.

Pli. li. 37. ca. 10. Solin. ca. 39. Alb. li. 2. Trac. 2. ca. 5. u. Pictor.  
bi Eliotropia scripsit. Arist. in lap. Isid. 16. Quæ solis] Villing.  
Hæc gēma in obbā aqꝫtilē uel in batillū, hoc ē, in uasis  
aliqd genº (nā Pli. uas habet, nō batillº) posita, opple  
tū lucida aqꝫ, radios solis mutat, & ex aēris repcussione  
obumbrare uidetur radiorum solarium claritatem,  
& quendam inducere in aēre sanguineum colorem, ac  
si sol ex interpositione corporis lunaris ad solem, eclis  
picas pati tenebras uideatur. Et ideo, quia ita uidetur  
solis posse mutare claritatem, Heliotropia, id ē, solis

G 4 auer



auerſo nuncupatur. Hæc Dioſcorid. ¶ Deniq; poſt mo-  
dicum] Hic cum Ariſtotele loquitur poëta, qui Helio-  
tropia, dicit, ſi ponatur ſuper aquam, euaporabit eam.  
Nam in nebulam reſolui ſcribit Vincentius, quæ poſt  
paululum, imbrem inducit: unde ſubiungit Marbo-  
dæus, Imbres de cælo uocat &c. ¶ Atq; futurarum]  
Propter quod, templorum pontifices iſto lapide ute-  
bantur, & maxime in feſtis Idolorum, ſic Albert. 5. ca.

Diuino munere] Habetur in libro de natura rerū,  
quòd omnibus gemmis à Deo inſita ſit natia uirtus.

Eiuſdem nominis herbæ] Magorum impudentiæ  
uel maniſeſtiſſimum, hoc quoq; eſt exemplum, quòd  
admixta herba eiuſdem nominis (aliter ſolſequium,  
ueguuart) Heliotropio, quibuſdā quoq; additis pre-  
cationibus, gerentem conſpici negent, uide Plinl. lib.  
37. cuius hæc ferme uerba ſunt. ¶ Aethiop. Cyprus  
& Aff.] Sed quoniam horum populorum, inſularum  
& regionum nomina, & ſitus, ferè omnibus ſunt ob-  
uia, libuit prætereire hic. At quis color Smaragdo, uide  
literam S.

Hepheſtites ſiue Epiſthites. 32.

**N** Aſcitur in bimari preſoſior ære Corintho,  
Dictus Hepheſtites, rutilās lapis & rubicūduſ:  
Qui ſi feruenti fuerit cōiectuſ ahenō,  
Ignibuſ exultans priuſ, ilico ſiſtitur unda,  
Frigida poſt modicum lapidiſ uirtute futura.  
Fructibuſ à terræ uolucres arcere locuſtas,  
Et nebulas ſterileſ, & grandiniſ improba fertur  
Verbera, nec turbo (quos protegit iſte) nocebit.  
Ad ſolem poſituſ, radiuſ emittit & ignem,  
Miranteſ oculoſ perſtringeſ luce choruſca.  
Accenſaſ idem compeſcit ſeditiōneſ,  
Et rutuſ ſeruat dubia ſub ſorte gerentem:  
Pectore ſed memori fixuſ teneamuſ oportet.  
Qua cor parte iacet, lapideſ hoſ eſſe gerendōſ.

Nāſcitur



Nascitur in Bimari] Aemulatus est Horatium libro Carminum primo, Ode 7. Aut Ephesum, Bimarisue Corinthi. Strabo libro 8. Solinus capite 7.

51  
Alardus  
Aemstel.

Qui si feruenti] Hic lapis in aquam feruentem missus, continuo tepidiorem eam, & si aliquantulum steterit ibi, omnem ardorem tollens, frigidam eam facit. Huc cum aliquis in manu dextra contra solem tenuerit, radios emittit, & ignem uomit, ita ut uidentes miretur. Qui uero circa brachium sinistrum eum portauerit, omnes turbas contemnit. ¶ Ignibus exultans] Nimis quam apposita apud Vergilium est similitudo lib. Aeneidos 7. Quae cum nonnihil ad explicandas huius lapidis uires faciat, ad uerbum subiiciam. Nam ueluti cum flamma sonore Virgia suggeritur costis undantis aheni, Exultantque aestu latices, furit intus aquae uis, Feruidus atque alte spumis exuberat amnis, Nec iam se capit unda, uolat uapor ater ad auras. ¶ Teneamus oportet] Peruenustus est loquendi modus omisso ut, in id genus orationibus. Caesar in Commenta. Iter caute diligenterque faciat praescribit. Cicero ad Atticum. Tribunal aliquem censeo adeant: a me istam exceptionem nunquam impetrabunt. Verg. libro Aeneidos 7. Dic in amicitiam coeant, & foedera iungant. ¶ Radios emittit & ignem] Ut quaedam corpora lumen solis exceptum suo fulgore uicissim augent atque illustant: Ita quidam aliorum fauore commendati, uicissim suis doctibus eos commendant. Vergilius libro Aeneidos 8.

Sicut aquae tremulum labris ubi lumen ahenis  
Sole percussum, aut radiantis imagine lunae,  
Omnia peruolat late loca, iamque sub auras  
Eri gitor, summique ferit laquearia tecti.

Pictor Villin.

De Hephest. Plin. lib. 37. cap. 10. Albert. lib. 2. ca. 5.  
sed Epistrites ibi legitur. Dioscorides quoque.

In Bimari Corintho] In Bimari Corintho ait, quod

G 5 niā



niam Isthmos, Peloponessi promontorium, ubi sita est, ab altero latere Ionium, ab altero Aegeum mare habet, de quo etiam Solinus cap. 7. De Corintho scribit multa Strabo lib. 8. Hic imitatur Poëta Horatianum carmen, Ode. 7. primi libri,

Bimarisue Corinthi Mocnia laudabunt alij.

Preciosior ære J Ex antiqua gloria Corinthium laudatur æs, cuius sunt tria genera teste Plinio lib. 4. cap. 2. Candidum, quod ad nitorem quam proxime argenti accedit. Alterum, in quo auri fuluus color cōspicitur. Tertium, in quo æqualis temperies omnium sit.

Dictus Hepesthit. J Hoc est lapis igneus, uel rutilās nam ignē emittit, ut Poëta faterur. ¶ Sistitur unda. J Causa huius rei alia esse nequit, nisi quod frigidissimus est. Quapropter in aquā bullientem proiectus eius motum sistit: nam frigiditas suæ complexionis agere incipit, si testimonium accipimus Alberti.

Locustæ J Locustæ, à locis urendis uocitatæ, inquit Perottus, ob iacturam, quam messibus afferunt, tactu multa urentes. De his scribit Aristoteles de natura anima. libro. 5. cap. 17. & cap. 28. ¶ Sub dubia sorte J Si alea fortunæ iacta fuerit, præsens & efficax hic lapis est. Nam fortunam (quæ sæpius appellatur fors, & anceps quidem, ut Verg. in C hor ambico suo ostendit) multum oppugnat: & ex dubia sorte in indubitatum, & felicem traducit euentum, si circa brachiū sinistrum portaueris, ait Dioscorides.

### Hæmatites 33.

**S** Vmpsit Hæmatites Græcum de sanguine nomen, Naturæ lapis humanæ seruire creatus, Stiptica cui uirtus per multa probatur inesse:

Nam palpebrarum superillitus asperitatem,  
Et uisus hebetes pulsa caligine sanat.

¶ Huius fragmento si glarea mixta sit oui,

† Eius ramantis

Succo



Succo dilutus, quem punica mala remittunt,  
 In medicinali ueluri collyria cote,  
 Vel resolutus aqua iuuat hos, qui sanguinis ore  
 Spumas emittunt, & quæ linit ulcera ꝑsanat.  
 Potatus stringit patitur quem fœmina fluxum.  
 Carnes crescentes in uulnere pulueris huius  
 Vis premit, & uentrem redimet sine more fluentē.  
 Vino dilutus ueteri, bibitusq; frequenter,  
 Serpentis morsum, uel quod sit ab aspidē uulnus  
 Egregiē ꝑsanat, resolutus aquis & inunctus:  
 Mixtus melle potest oculos sanare dolentes.  
 Vesicæ lapidem bibitus dissoluere fertur.  
 Hic ferrugineo ruffoūe colore notatur.  
 Africa mittit eum, sed & Aethiopes Arabesq;.

52

ꝑcurat

ꝑcurat

Alardus Aemstel.

Sumpsit Hæmatites] Contrā syllabæ rationē pri-  
 mam corripit, id quod satis liquet ex disticho quodā  
 Græcanico, quod extat in Cappadocas de sale immodi-  
 co, quod in gratiā Ioānis nri Valioleti Zelandi Cano-  
 nici concionatoris Mittelburgensium latinitate do-  
 nauimus. καππαδοκῆν ποτ' ἐχιδνα καὶ δάκρυ' ἀλλὰ καὶ αὐ-  
 τὴ κάτθανε γυσαμένη αἵματι. .i. Noxia Cappadocem  
 mordebat uipera falsum, Pestiferum gustans sangui-  
 nē, & ipsa perit. ¶ Græcum de sanguine] αἷμα Græ-  
 cis sanguinem esse nemo non nescit. Plinius lib. 37. ca.  
 10. subindicat à sanguineo natiuo eius colore nomen  
 inditum. Solinus capite quadragésimotertio.

Naturæ lapis humanæ] Rodolphus Agricola li-  
 bro de Inuentionē Dialectica primo, capite de adiacē-  
 tibus. Vt in Magnete colorem quidem & figuram ui-  
 demus, uim qua ad se ferrū rapit, intellectu deprehē-  
 dimus: Sic in Hæmatite, sic in Smaragdo, alterius ru-  
 borē, alteri⁹ uirorē oculis est cognoscere: causam autē  
 qua hic ipudicitix impatiēs est, ille sanguinē sistit, so-  
 la mēs pspexit. ¶ Si glareā mixta sit oui] Glareā uocāt  
 terram



terram siccam & sterilem, quæ reperitur in ripis flu-  
 uiorum, & littoribus maris. Vergi. Nam ieiuna quidẽ  
 lincosi glarea ruris. Gierony. in Hilarione. Arenis in  
 saxa durescentibus asperatur paulatimq; cohærescẽs  
 sibi glarea perdit tactum, cum non perdit aspectum.  
 Idem alicubi. In terra aurum quæritur, & de fluuior-  
 um alueis splendens glarea profertur. ¶ [Collyria]  
 Collyria ὁ τῶν κολλούριον, quam uocem dictam putant  
 ab his, qui truncatam habent caudam, & hoc loco, ut in  
 Apocalypsi, cap. 3. Phœmaci genus, Horatius: Hic ocu-  
 lis ego nigra meis collyria lippus Illinere. Sic dicim⁹  
 uulgò: Imperiti medici ad omnes oculorum dolores  
 uno utuntur collyrio. ¶ [Et potus stringit] An legen-  
 dum? Potatus stringit. Plin. lib. 36. cap. 20. Sistit pro  
 fluuium mulierum potatus. ¶ [Africa mittit eam.]  
 Plin. eodem, quem modo citauimus lib. & cap. item.

Pictor. Villing.

De Hæmatite Plin. lib. 37. cap. 10. & li. 36. ca. 20. Soli.  
 cap. 42. Galenus lib. 9. simplicium in cap. Sedeneg. Se-  
 rapio aggregat. capite 421. Albertus lib. 2. cap. 5.

Hæmatites] Hæmatites inquit Platearius, quia  
 Hæma sanguis, rites sistens dicitur: habet enim strin-  
 gendi fluxum sanguinis, uirtutem, Ein blut stein. Ali-  
 ter sanguis draconis, Auicenna. ¶ [Stiptica uirtus] Est  
 constrictiua: nam ut hoc loco poëta scribit, & Alberto  
 testante, ualet cōtra fluxum uesicæ, uētris, menstruor-  
 um, & hebetes oculos ex humida causa confortat &  
 sanat. ¶ [Punica mala] Punici mali nouē genera sunt:  
 ex his, dulcia quæ apyrana alio nomine dicuntur, sto-  
 macho inutilia habentur: inflationes enim pariunt, dē-  
 tes, gingiuasq; lædunt: Quæ uerò sapore maxime ui-  
 noso sunt, paruum nucleum habentia, utiliora intelli-  
 guntur: nam aluum sistunt. dicit, Plin. cuius uerba hæc  
 sunt lib. 23. cap. 6. Et horum succum Poëta intelligit  
 circa Carthaginem cognomen acceperunt: aliqui Gra-  
 natum



natum appellat, eodem dicente libro 13. cap. 19.

53

Collyria] Medicamenta oculorum, collyria appellant: Cornelius autem Celsus, tam oculorum quam fistularum, collyria uocat, ut apparet in 5. lib. suae medicinae. ¶ Aspidis uulnus] Aspis, ut apud Isidorum inuenies lib. 12. cap. 4. anguis est morfu uenenato perniciosissimus. Eius diuersae sunt species, dicit, ut est Hypnalis, qui somno necat: quem Cleopatra sibi apposuit, ut morti sic quasi somno satisfaceret, ut est Seps, & Haemorrhoidis &c. Cum sentit incantatorem Aspis, qui carminibus euocat de cauerna, unam aurem in terram premit, alteram cauda obrurat, & sic magicas uoces obaudiens, non exit, de his & Plinius lib. 8. cap. 23.

Vesicae lapid.] Qui est durior & maior, ualde declinans ad albedinem: cum lapis renum sit lauior & minor, declinans in albedinem, sic Auicenna.

Africa mittit] Haematitis genera quinque, praeter Magnetem, tradit Sotacus apud Plinium. Ex his principatum Aethiopico dat, oculorum medicamentis utilissimo: Alterum uocari dicit Androdamanta, colore nigro, pondere & duritia insignem: & inde nomen traxisse, praecipueque in Africa repertum. Ad se aut argentum, aut aes, ac ferrum trahere, sanguineum colorem reddere, & ad iecinoris uitia, praecipui remedij. Tertium genus Arabici facit, duritia simili, uix reddentis succum ad cotem aquariam, aliquando croco similem. Quarti generis Elatiten uocari dicit, quam diu crudus sit, inutilem: coctum uero utilem ambustis. Quinti generis Schistos, haemorrhoidas reprimit. In totum autem Haematitas omnes, tritos in oleo trium drachmarum pondere, a ieiunis sumendos ad uitia sanguinis. Haec ex libro 36. cap. 20.

Abestos 34.

**A**rchadiae lapidem tellus producit † Abeston † Ebeston  
Ferreus huic color est, naturae mira potestas.  
Nam



† Ebeston.

Alardus  
Aemstel.

Nam semel accensus conceptos detinet ignes,  
Extinguiq; nequit, collucens perpete flamma.  
Hinc & apud Græcos † Asbeston dicitur inde,  
Quod semel accensum, iam nonextinguere posses.  
Arcadiæ lapidem] Plinius libro 37. capite 10. So-  
linus capite 12. ¶ Tellus producit Ebeston] Omnes  
quos uiderim codices sic habebant, uerum uel omnib;  
refragrantibus, non dubitem legere. Producit Asbe-  
stos. ¶ Hunc & apud Græcos Ebestō] Rursus idē mē-  
di, cuius loco substituimus Asbestus. Rhēnius. Hic me-  
rulas perhibent albas, mirabile dictu: Hic nasci lapi-  
dem, qui tacto accēsus ab igni, Extingui nequeat, quē  
Graij nomine uero Asbestum memorant, ferri nitet il-  
le colore. Illud notius, q̄ fit pluribus inculcandum no-  
men lapidis huius ab effectu sumptum, quod Græcis  
*ἀσβεστός* dicitur, quasi inextinguibilis, *ἀπὸ τοῦ σβέναι. καὶ ἄ τ'  
στυπτικῶν*. Copiosius istam rem prodidit D. Augustinus  
lib. 21. Ciuitatis diuinæ, cap. 5. Bernardus Homilia 2.  
de uirginibus. Asbestus lapis talis fertur naturæ, ut se-  
mel accensus inextinguibiliter ardeat, igni lapide in-  
hærente, nec tamen consumente. Tali modo ignis ille  
sulphureus inflammabit inimicos domini. Lege Plin.  
caput primum, libro 19. de lino Asbestino: & Strabo-  
nem in 10. de lapide Caristio. Huc refer, quod est apud  
Rhennium de Medica herba: In quorū terris quas Pō-  
ti profluit unda, Ignipotēs oleo commixto gignitur  
herba, Medica cui nomen, cuius compescere flammās  
Si quis aqua cupiat, plus ignem pascit in illa: Pulueris  
hunc iactus potis est extinguere solus. Eodem spe-  
ctant quæ Plinius libro 36. capite 19. narrat de Ami-  
anto lapide. Basilius magnus sermone primo de Ieiunio.  
Est enim natura corporis cuiusdam, quod Amian-  
tum uocāt, indomitus igni, in quo positum ardere q̄-  
dem, & in carbonem uerti uidetur: Extractū uerò mo-  
re aquæ splendens, purius longē atque prius. erat, ful-  
gen



gentiusq; fit. Talia autem trium puerorum corpora illorum apud Babylonem.

54

Pictor. Villing.

De Abestos Plinius libro 37. capite 10. Asbeston habet. Solinus capite duodecimo. Albertus libro secundo. Mineral. tract. 2. capite primo. Isido. libro 16.

Abestos ab igne sortitus est nomen Abestos, eo quod semel accensus nunquam extinguatur. Ex hoc lapide in Veneris quodam templo factum est candelabrum, in quo erat lucerna, sic ardens, ut nulla tempestate, nullo imbre extingui posset, sic scribit Isidorus libro. 16. Hoc etiam ex natura lanuginis salamandræ quam communē habet cum Apisto. Vnde pluma quoque Salamandræ nomen accepit iste lapis, dicit Albertus.

Pæanites siue Pæantis. 35.

**G**ignitur in Macedum regione lapis Pæanites, Fœminei sexus referens imitando labores, Sed quibus ex causis dubium: nam tēpore certo Concipit, & parit, & parientibus auxiliatur, Ultima quas surget dubij discriminis hora.

f uexae

Gignitur in matrum] Et hic locus non uno modo fuit corruptus, alij codices habebant mateum, alij mithum: Non succurrentibus exemplaribus, ita legendum arbitror. Gignitur in Macedum. Solinus cap. 12. Macedonia lapidem gignit, quem Pæantidē uocant, hunc eundem & concipere, & parere, & parturientibus opitulari fama prodiga est. Plinius cap. 10. lib. ultimi Pæantides, inquit, quas quidam Gemnidas uocant, prægnantes fieri & parere dicuntur, mederi quoque parturientibus, & quæ his isthuc similia sequuntur. [Regione lapis Pæanites] Nec hic quæ uersus satis legitima constat structura. Quid si ita mutes? Et Pæanitem lapidem Macedonia gignit. Rhennius: Concipit & parit hic naturæ munere gēma, Quæ Pæanitē phibēt: pgnantibus ista, Auxiliū cōfert facilis releuamine partus.

Pictor



Pictor Villing.

De Peanite, Plinius libro. 37. cap. 10. qui Peantitē nominat, Solinus cap. 14. Anglicus lib. 19. Albert. li. secundo, capite 14. sed Peranites scribit.

Peanitē quidam Gemonidam appellitant, ait Plinius, & species ei est aquæ glaciata.

In Macedum regio. ] In Macedonia iuxta monumentum Tyresia inuenitur. Plinius.

Sagda. 36.

† incautas.

† uehitur

**D**ifficilis gemmas super omnes Sagda repertu. Nunquam sciretur, nisi se daret inueniendam: In medio siquidem †natus lapis iste profundo, Naues ui quidam perit e regione meantes, Et prælabentis tabulis hærendo carinæ, Ad portum † trahitur maris, ignaris data nautis. Est autem morsu tabulæ sic fixa tenaci, Quod nequit abrafa ligni sine parte reuelli. Huic prasius color est, regio Chaldaica tellus.

Alardus Aemstel.

Difficilis gemmas. ] Plinius capite 10. lib. ultimi. Solinus capite 50. Cuius sententiam ut sæpè aliàs, ita & hic potissimum æmulatur Marbodæus. ¶ Prasin⁹ huic color est ] Haud dubium est, quin legēdū sit, Huic prasius color est. i. uiridis, & πὸ τοῦ πρασίω, quod significat uiresco. Sidonius Saphiratos. Flestit per prasium uitrum lapillos.

Pictor Vil.

De Sagda Pli. li. 37. ca. 10. Solin. ca. 50. Alber. li. 2. ca. 17. sed pperā Sarda ibi legit. Vincent. li. 9. ca. 95.

Morsu tenaci ] Sicut Magnes ad ferrum se habet, ita Sagda ad lignum. Alber. ¶ Prasinus color. i. uiridissimus, ut Siluat. Pādeft. ca. 579. à colore foliorum porri. πράσινον enim græcè, latine porrum. Ibidem:

Chaldaica tellus ] Chaldæa est regio orientalis, quæ & Babylonia dicitur, ab urbe Babylone, de hac Strabo Geograph. libro decimosexto.

Medea



**A** St in Medorum regione lapis reperitur,  
 Quē † Medū uocirāt, mortis dator atq; salutis. † Medeam  
 Nanq; super cotem mulieris lacte solutus,

Quæ semel atq; marem peperit persanat inunctus

Visu fraudatos multo iam tempore cæcos:

Cos medicinalis, uiridis solet esse coloris.

Lacte solutus ouis, semel atq; marem parientis,

Expellit ueterem simili ratione podagram,

Et fessas reficit sub anhelō pectore fibras:

Hoc & nephritici sanescunt unguine renes,

Debet in argento mixtus uitrouē reponi,

Ieiunoq; dari, sic utile fit medicamen.

At resolutus aquis coris sibi fragmine mixto,

Et porrectus ei tibi quem decreueris hostem,

Vt lauet inde suam, quasi pro medicamine frōtem,

Obducet miseros extincto lumine uultus:

Si potum dederis uomito pulmone peribit,

Hic totus niger est, sed non † est nigra potestas:

Candida, dum prodest, dum lædit, nigra uocetur.

† ingrata

Alardus Aemstel.

Quem Medeam uocitant] Vergilius libro secūdo  
 Georgicorum de malo medica. Flos apprime tenax,  
 nimas & olentia Medi Ora fouent illo, & senibus me  
 dicantur anhelis. Idem in eodem libro. Et gens illa q  
 em sumptis non tarda pharetris Media fert tristes  
 cæcos. Plinius libro 37. ca. 10. Medea nigra est à Me  
 ga illa fabulosa inuenta: habet uenas aurei coloris, su  
 orem reddit croci, saporem autem uini. Rhennius:  
 d Nothon inclinant Medorum rura tenentes, Medea  
 uic fugiens dederat cognomina terræ. Huic Medi ua  
 os usus nouere ueneni, Quorum per multas spatiū  
 diffunditur oras. Hæc generat Narcissiten oriente sub  
 so, Qui lapis est fuscus. ¶ Nanq; super cotem muli  
 eris] Hic lapis tritus in coctura medicinali cum lacte

H

mus



mulieris, quæ semel puerum primo partu ædidiit, & unctus, albugines oculorum curat, & omnem illorum dolorem, etiam si fuerit desperatus. ¶ Quos medicinalis] Mira uerborum portenta huc irreperunt, nempe hos, quos & dos. Fortasse legendum est, Cos medicinalis. ¶ Hoc & Nephritici] <sup>uopitis</sup>, hoc est renum adfectus, aliquando ex innato lapide, aliquando ex apostemate, aut ulcere, dolor non dissimilis colico, cōtingit etiam ex eorū imbecillitate tenuis sanies, ac quasi sanguinis mixtio. Sūt qui legant phrenetici, sed male. Est autem Phrenesis morbus lædens mentem, & ad insaniam furorēq; deducens, & à cordis uitio nasci putatur. Serenus Samonicus. Ex cerebri uitio phrenesis furiosa mouetur, Amissasq; refert frendens amentia uires. Iuena. satyra 14. Quum furor haud dubi⁹, quum sit manifesta phrenesis. ¶ Et porrectus ei, tibi quem decreueris hostem] Simile quiddam refert Suetonius in uita Domitiani. Tempore quoq; suspecti periculi appropinquante sollicitior in dies, porticum in quibus spatari consueuerat, parietes Phengite lapide distinxit, e cuius splendore per imagines quicquid à tergo fieret prouideret. ¶ Candida dum prodest] Hac gemma, sicut alijs rebus utimur, uel ad salutem, uel ad perniciem. Nam ut inquit Ouidius libro secundo Tristium: Igne quid utilius? si quis tamē urere recta Comparat, audaces instruit igne manus. Eripit interdum, modo dat medicina salutem: Quemq; iuuat monstrat, quæq; sit herba nocens.

Pictor. Villin.

De Medo Dioscorides in proprio capite. Plini, lib. 37. capite 10. Albert. lib. 2. cap. 11.

Medus à regione Medorum ubi plures inueniuntur nomen habet, ut scribit Albertus. Plinius autem à Medga fabulosa Mediam dicit uocari. De Media habes apud Strab. lib. 11. Isidor. autem Myrrhiten nomi-

ant



nat, quia myrrhæ color est in eo. ¶ Mortis dator atq; 56  
salut. ] Est duplicis potentia Medius, bonæ scilicet &  
malæ. Nam tritus in coctura medicinali cū lacte mu-  
lieris, quæ semel puerum primo partu ædedit, & un-  
ctus, albugines oculorum curat, & omnē illorum do-  
lorem. Podagricos eodem modo, cum lacte ouis quæ  
semel genuit masculū, curat. Verum si quis ex eo bibe-  
rit, pulmonem euomet, Sic notauimus ex Dioscorid.

Veterem podagram] Quæ aliter nequit curari ius-  
ta illud Aufonij:

Non est in medico semper reueletur ut ager,  
Interdum docta plus ualet arte malum.  
Tollere nodosam nescit medicina podagram,  
Nec formidatis auxiliatur aquis.

Nephretici dicuntur, quibus dolent renes. Nephri-  
tis enim passio renum est seu morb⁹, qui inter acutos  
numeratur, Vide L. Cœlium lib. 2. cap. 36. ¶ Debet  
in argento] Hoc medicanem præparatum habeas in  
uase uitreo uel argenteo, iuxta Dioscor. ¶ Cotis fra-  
gmene mixto] Et cotis alia uis est: nam fricatio illius  
prohibet augmentari mammillas puellarum ante tē-  
pus, & testiculos puerorū, quia infrigidat, sic Anicen.

Non nigra potestas] Id est, non mala & infelix ex  
roto, quia rite utentibus cōducit, Vide tamen Erasmi.  
Chiliad. in prouer. Albus an ater sis nescio: ubi solito  
more quid albus, quid niger color significat, digito  
monstrat.

#### Chalazia 38.

**E**st quæ candorem fert grādinis atq; figuram,  
Ictibus omnimodis inuicta Chalazia gemma.  
Eius naturæ uis tanta probatur, ut omni  
Tempore frigida sit, nulloq; cale scat ab igne.

Alardus Aemstel.

Est quæ candorem] Sumptum est nomē ἀπὸ τῆς χα-  
λαζης. i. à grandine, q̄ grandinis candorē figuramq; plu-

H 2 ris



rimum imitetur. Plin. lib. 37. ca. 11. Chalazias, inquit,  
grandinum & colorem & figuram habet, adamantinae  
duriciae, narrant etiam igne addite manere suum fri-  
gus. Solin. cap. 44. Huc adde quod est apud Rhenum  
de fonte quopiam. Haec regio fontem mirandae conci-  
pit unde, Quem merito ueteres dixerunt nomine sa-  
crum: Nam gelidus superat cunctarum frigus aqua-  
rum, Accensasque faces, si quis prope duxerit undam, Ex-  
tinguit flammam, recipit sed rursus eandem, Admoueat  
dextra cum extinctam lampada fonti.

Pictor. Villing.

De Chalazia Plinius libro 37. cap. 11. Solinus. 50. Al-  
bertus lib. 2. cap. 7. sed male ibidem Gelosia legitur.

Caleseat nullo tempore] Est tantae frigiditatis, ut  
ab igne uix uel nunquam calefieri possit. Causa autem  
est, nimia pororum constrictio, quae ignem ingredi  
non permittit, Albertus. ¶ Hunc lapidem iram & luxu-  
riam, & ceteras liuiusmodi calidas passiones & desi-  
deria mitigare Albertus scribit.

Hexecontalithos 39.

**H**Execontalithos lapis ex re nomen adeptus,  
Quod sexaginta modico gerit orbe colores:  
Corporis exigui numero dispendia supplet.  
Dum tot gemmarum fert gemmula sola decorē.  
In Lybia lapis hic reperitur apud Troglodytas.

Alardus Aemstel.

Hexecontalithos lapis ex re] Porro is lapis ita  
dictus est, quod sexaginta gemmarum colores in se ha-  
beat. Graeci enim ἑξήκοντα sexaginta, & λίθος lapidem di-  
cunt. Plin. cap. 10. libri ultimi. Hexecontalithos, in-  
quit, in parua magnitudine multicolor, hoc sibi nomen  
adoptauit. Reperitur in Troglodytica regione. Solin.  
capite quadagesimo quarto, sub calcem.

Pictor. Villing.

De Hexecon. Solinus capite 43. Plinius libr. 37. capite  
10. Alber.



10. Albertus libro 2. cap. 5. Apud Anglicum Excolla 57  
ceros scriptum, sed perperam.

Execonta, id est, sexaginta, unde sibi hoc nomen  
adoptauit, scribit Plin. 37. ¶ Troglodytarum regio  
quæ sit, quæras. 11. capi. Carbuncu. Nocet, inquit Al-  
bertus uehementer neruis: propter quod etiam oculo  
los hominis dicitur efficere tremulos.

Chelonites 40.

**I**ndica testudo lapidem mittit Chelonitem,  
Gratum, purpureo uarioq; colore nitentem:  
Quem si sub lingua, loto quis gesserit ore,  
Posse magi credunt hunc diuinare futura,  
Orto mane die sextam duntaxat ad horam,  
Tempore quod lunæ succrescere cernitur orbis.  
Sed luna prima, lapidis prædicta potestas  
Totius fertur spatio durare diei.  
Quintæ post decimam concordant tēpora ꝑ lunæ: ꝑ primæ  
At decrementi lunaris tempore toto  
Ante diem tantum lapidi manet illa potestas.  
Est etiam nulli lapis hic obnoxius igni.

Mittit Chelonitē] χελών Græce dicitur testudo: cū  
igitur scribatur per ω, oportuit antepenultimam esse  
productā. Vide in Chiliadibus. καὶ τὴν σφιδάμ νικᾶνται καὶ  
λῶναι. ¶ Posse magi credunt] Plin. lib. 3. cap. 10. Che-  
lonia oculus est Indicæ testudinis, uel portentosissī-  
ma magorum mendacijs.

Alardus  
Aemstel.

De Chelonite Pli. lib. 37. cap. 10. Albertus libro  
2. cap. 3, sed male scriptum est Celontes. Vincentius li-  
bro nono cap. 54. Silua. Pandect. cap. 402.

Pictor.  
Villing.

Indica testudo] Testudines tantę magnitudinis In-  
dicum mare emittit, ut singularum superficies, habi-  
tabiles casas integant, atq; inter insulas rubri maris  
præcipue his nauigent cymbis: dentes nō habent, sed  
dētium loco sunt illis rostri, ad margines acuti, super  
na parte inferiorem claudente, pyxidum more: pariūr

H 3 aua



oua, auium ouis similia, ad centena numero: Educant  
factus annuo spatio. Plin. lib. 9. cap. 10. ¶ Chelonites  
est testudo: ut autem in gallo est Alestoria, sic Chelo-  
nites in testudine. Plin. tamen ait, q̄ Chelonia sit oculus  
indicae testudinis, sic enim uocat hanc gemmam.

Magi credunt] Quos Aegyptij prophetas, eos La-  
tini sapientes, Persae magos, Graeci philosophos, Indi  
gymnosophistas, Assyrij Chaldaeos dicunt, author est  
Strabo. ¶ Prima luna] id est, luna silente, cum mini-  
me lucet uel cum est lunae coitus: quem quidam inter-  
lunium uel nouilunium, quidam Neomenias dici uo-  
lunt, quando luna conuenit cum sole, & in orbem cir-  
cumacta. ¶ Quinta post] Et decima quinta dies con-  
cordat primae nouilunij.

Prasius . 41.

**C**onspicuis Prasius gemmis solet annumerari,  
Sed non est carus: contentus quippe decore,  
Vtile nil affert: nisi quod ulret, & decet aurum.

† guttis  
† figuris Altera sanguineis species est illita † uenis,  
Tertia candidulis tribus est inscripta lituris.

Alardus Aemst.

Conspicuis prasius] Huic lapidi atq̄ gemmae indi-  
tum est nomen ἀπὸ τῆς πρασιᾶς. i. à porro, siue ἀπὸ τῆς πρασιᾶς  
quod significat uiresco. Viridis color maxime recrea-  
re oculos existimatur. A uiriditate succi foliorū por-  
ri, quae summa est Prasius dicitur. Hinc uestis è uiri-  
di lana prasina uocatur. Plautus. Prasina, coccina, tyria,  
focale, foccos, monilia misit. ¶ Altera sanguineis spe-  
cies.] Plinius libro 37. capite octauo. Viridantium &  
alia plura sunt genera, uilioris est turbe prasius, cuius  
alterum genus sanguine abhorret, tertium uirgulis  
tribus distinctum est candidum. ¶ Tribus est inscripta  
lituris] Alias figuris. Plinius habet uirgulis. ¶ Quod  
ulret & decet aurum] Vt gemmae omnem prope deco-  
rem inde accipiunt, q̄ auro intextae natiuos colores ru-  
tilo



tilo illius fulgori permixtos, incredibili suauitate de  
se diffundunt: Ita summa ista & uere gemmea studia,  
Theologiæ dico, & iurisprudentiæ (medico enim suf-  
ficit puritas sermonis) horrida mihi esse uidentur &  
squalida, nisi aurea dicendi facultate uestiantur. Silius  
libro octauo: Et fuluo micat ignea gemma monili.

Pictor. Villin.

De Prasio Plinius libro 37. ca. cap. 8. Specul. nat. libr.  
nono. cap. 81. Albertus lib. 2. cap. 14.

Prasius colorem habet qualem prasion, hoc est, Ma-  
rubium, unde tale nomen sortitur, Albertus. Ex-  
pertum est q̄ confortat uisum, & quasdam Iaspidis, &  
quasdam Smaragdi habet operationes, sic Albertus.

Crystallus 42.

**C**Rystallus glacies multos durata per annos,  
Vt placuit doctis, qui sic scripsere, quibusdam.  
Grandinis antiquæ frigus tenet atq; colorem:  
Pars negat, & multis perhibent in partibus orbis  
Crystallum nasci, quas nec uis frigoris ulla,  
Nec glacialis hyems, unquam uiolasse probatur.  
Sed certum cunctis, nec stat dubitabile cuiquam,  
Quod lapis hic soli subiectus concipit ignem,  
Admotosq; sibi solet hic accendere fungos. † hinc  
Hunc etiam quidam tritum cum melle propināt  
Matribus, infantes quibus assignantur alendi,  
Quo potu credunt implerier ubera lacte.

Alardus Aemstel.

Crystallus glacies] Græci κρύος frigus uel gelu di-  
cunt, στέλλω contraho: atq; ita Crystallus non nisi cōcre-  
tum gelu esse dicitur. Est enim Crystallus aqua à niue  
solidius latiusq; concreta, eam κρύσταλλον Græci appel-  
lant. Autor Aul. Gellius cap. 5. 11. Statius primo Syl-  
uarum: Raraq; lōgguis niuib; Crystalla gelari. Pro-  
pertius libro quarto. Crystallusq; tuas ornet aquo fa-  
manus. Claudianus. Qua frigoris arte Torpuit, & ma-  
duit

H 4



duit prodigiosa flix. Idem: Actus honor, liquidi cres-  
cunt miracula faxi, Et cōseruatę plus meruistis aque.  
Idem: Possedit glacies naturę signa prioris, Quę sit  
parte gelu, frigora parte negat. Soles luit hyems im-  
perfectoq; rigore, Nobilior meris gemma tumescit a-  
quis. ¶ Multos durata p annos. ] Augustinus in præ-  
fatione Psal. 147. Crytallus est indurata nix. Idem in  
tertia quinquagena, in Psalmum 146. Mittit Crystal-  
lum sicut buccellas. Creditur enim Crytallus dura-  
ta per multos annos, & non resoluta niue congelasce-  
re, ut resolutio non facilis sit. Niues præteritę hyemis  
facile dissoluit æstas adueniens: Non enim eis ad con-  
firmandam duriciem accessit annositas, ubi autem ni-  
ues multę per annos multos super inuicem missę fue-  
rint, & copia sua uiolentiam æstatis euicerint, non æ-  
statis unius, sed multarū, præsertim in his terrę par-  
tibus, in quibus Aquilonia plaga, ubi nec æstate sol  
feruentissimus inuenitur, ipse diurna & annosa duri-  
cia reddit hęc speciem, quę Crytallum dicitur. Idem  
ibidem: Crytallū est nix glacie durata per multos an-  
nos, ita ut à sole uel igne facile dissolui non possit. D.  
Gregorius super primum Ezechie. Habet, inquit, aqua  
ex se fluiditatem, sed per frigoris uehementiam in Cry-  
stalli conuertitur firmitatem: unde in Eccle. scribitur.  
Flauit uentus Aquilo, & congelauit Crytallum.

Quas non uis frigoris] Diodorus Siculus sub finē  
libri tertij. Crytallus, inquit, lapis ex aqua oritur pu-  
ra, congelata, nō quidem à frigore sed diurna caloris  
ui, qua duriciem seruet, uariosq; colores suscipiat.

Accedere fungos] Origo fungorum (teste Plinio)  
est ex pituita arborum. Sunt autem multa fungorum  
genera. Horatius libro secundo Sermonum. Praten-  
sis optima fungis Natura est. Ouidius lib. quarto Fa-  
storū: Aut uirides maluas, aut fungos colligit albos.  
Martialis. Sunt tibi Boleti, fungos ego sumo suillos.

Plau-



Plautus Bacchi: Terræ odium ambulat, iam nihil sapit, nec sentit, Tanti est, quanti est fungus putidus. Idē in eadem Comœ. Adeon me fuisse fungum, ut qui illi crederem. ¶ Vt placuit doctis] Plinius libro 27. capite secundo. Contraria huic causa CrySTALLū facit gelu uehementiore concreto, nec aliubi certē reperitur, quam ubi maximē hybernæ niues rigent, glaciemq; esse certum est, unde & nomen Græci dedere, cui sententiæ refragatur Solinus capite uicesimo quinto, eodē in Cypro & Alabanda regione, Asiæ locis admodum calidis generetur.

Pictor. Villing.

De Crytallo Plinius libro 37. cap. 2. Solinus cap. 24. Isidorus lib. 16. cap. 13. Gregorius in Ezechie. cap. 1. Alber. libro 2. cap. 3. Anglicus lib. 16.

Crytallus glacies] Crytallus lapis est ex aqua purissima, sub terra congelatus per multos (uidelicet triginta) annos, teste Philosopho. Vnde græcum nomen habet κρύσταλλος, id glacies sonat. ¶ Vt placuit doctis] Diodoro, A. Gellio ex Aristotelis libris, & Senecæ naturalium quæstionum lib. 3. Et Ecclesiastico cap. 43. Aquilo flauit & gelauit crytallū ab aqua, & Pli. li. 37.

Frigus tenet atq; calorem] Absq; calore legendum censeo, dicit enim Pli. coloris impatiens est, nec aliud quā frigidum ferre potest Crytallus. ¶ Pars negat &] Arnoldus cuius frequenter meminit Vincētius in Speculo suo, homo nō indoctus, in libro de lapidibus, Crytallum non uehementia frigoris in glaciem conuerti scribit, sed potentia terrestri indurescere, instar aquæ congelatæ: Cum & hæc in regionum partibus etiam reperiatur, ubi solis ardor uehementissime æstuet, cuius opinionem nō nihil comprobatur Solinus. Facile tamen crediderim ex glacie lapidem formari, præsertim cum aliquando pluuiæ aqua non frigoris rigore, sed terræ in quam ceciderit propiæ

H S te,



te, & etiā lignum, in lapides transformentur. Huius si-  
gnum est lapis qui Corallius dicitur, qui absq; dubio  
de lignis generatur & plantis. Scribit Albertus, q; ali-  
quando arbor in quam aues nidificarint, cum auibus  
in mare aliquod iuxta ciuitatem quæ est Lubicensis,  
fit ui & impetu uentorum de littore deiecta, unde for-  
tassis propter aquæ conditionem, & arbor & aues la-  
pidum tulerint sortem. Et aliud cui fidem adhiben-  
dam censet: In Gotthia, inquit, fons est, quicquid huic  
immittitur, lapidescit: Vnde imperator Fridericus,  
rei incredulitate perculsus, chirothecam anulo signa-  
torio notatam (ut probaret si quid ueri esset) immisit,  
quæ ex illa parte quæ fuerat immissa, paucis dieb; la-  
pidea cum signo est reperta. ¶ Accedere fungos] Ocu-  
lo solis subiecta fungos accendit, si frigida est: calida  
enī nihil operatur, dicit Plin. ¶ Impleries ubera lac-  
te] Si lac fluere defierit ex calida causa, ut scribit Isi-  
dor. li. 16. ¶ Sumptus in potu, ualet cōtra Colicā & ui-  
scerum passionē: si non adsit cōstipatio, eodē dicente.  
Galactis siue Galactites. 43.

**N**Ec minus & cineri similem Galactida dicunt,  
Cum mulso tritum, lac multiplicare bibenti:  
Si tamē antē cibos fuerit post balnea sumptus,  
Aut ouis ex grauidæ lana traducere filum  
Pertuso lapidi decet, & circundare collo,  
Sic se portantis fœcundet ut ubera lacte.  
Dat facilem partum simili ratione ligatus  
Ad femur illius, quæ parturiendo laborat.  
At si mundato circumspargatur ouili,  
Cum sale mixtus aquæ, solis redeuntis in ortum,  
Lacte replentur oues, scabiesq; fugatur ab illis.  
Præterea tantis ueteres hunc laudibus ornant,  
Vt bona cuncta putent solum præstare gerenti,  
Quæ simul à reliquis cuncta uirtute darentur.  
Sed turbat mentem, si clausus in ore liquecat.

Hunc



Hunc mittit Nilus, producit & hunc Achelous,  
Lactis dat succum tritus, lactisq; saporem.

Nec minus cineri similem] Dioscorides. Galactis  
tes lapis colore cinericeus est, gustu dulcis, sic dictus, Alardus  
quia tritus colorem lacteum emittit. ¶ Galactida di- Aemstel.  
cunt] Plinius libro 37. cap. 10. Galactites ex uno colo-  
re lactis. Eandem dicunt leucogeam & leucographi-  
am appellant, & symphitem, lactis succo ac sapore  
notabilem, in educatione nutricibus lactis fecundi-  
tatem, infantium quoque alligata collo saluam fa-  
cere dicitur, in ore autem liquefcere: eandem me-  
moriam adimere dicunt, mittit eam & Achelous am-  
nis. Hæc ille. Solinus capite duodecimo. Sumpsit  
autem nomen ἀπὸ τοῦ γάλακτος id est, à lacte, quod  
lacti assimiletur plurimum. Quod γάλα Græcis dici-  
tur lac testatur Homerus quoque Odysseæ χεῖρ' ἔχον μὲν μί-  
λαρ ἔσκε γάλακτι δ' ἔικελον ἄνθρωπον μῶλυ δὲ μιν καλεῖουσι θεοί.  
id est, Radice est nigra, prorsus flos lacteus illi, Quam  
moly uocitant superi. ¶ Cū mulso] Lege Diosco. li. 5.  
ca. 8. ¶ Scabiesq; fugatur ab illis] Aliàs, scabiesq; mali-  
gna fugatur. ¶ Lactis dat succū] Rhēnius. Galactitem  
ripis ostēdit in altis, Vberib⁹ pdest, nec nō infantibus  
idē, Et si quis terat hunc, albescit lacte liquefcens.

De Galact. Pli. li. 37. ca. 10. Solin. ca. 12. Auicēna li. Pictor.  
2. ca. 47. cui labis hic lacteus dicit, Marbodæo cineri si Vlling.  
milis. Siluaticus aut, ex uno lapide, qui lacteus dicit à  
qbusdam, à quibusdā cinerius dicitur, duos fecit, for-  
tassis non admodum de industria. Albert. lib. 2. cap. 7.  
Galaricidem uel Galaractiden nominat. Aristote. in la-  
pidario suo, etiam de hoc quædam.

Galactita] Est hic lapis colore & etiā sapore lactis  
instar, dicit Plin. Vnde lacteus nomē habet teste Isido-  
ro. Sed Dioscor. inqt, Lætheus dicitur, qā præcedētia  
mala ducit in obliuionē: unde mulierem absq; labore  
parturire facit, doloris uidelicet oblitā pcedētis part⁹

Tritum



Tritum mulsa] Mulsa hydromel est, inquit Gra-  
paldus, quod Plin. dicente lib. 3. 1. cap. 6. appetentibus  
ægris uinum, datur, ueluti innocentiore potu. Hydro-  
melis rationem quære apud Plin. lib. 14. cap. 17.

Solis redeuntis in ortum] Vesperis sol maturat in  
ortum, hoc est in locū unde exierat mane. ¶ Scabiesq;  
fugatur] Austrinos uentos Landimus docet scabiem  
inferre ouibus: At Petrus Valla Placentinus illis obes-  
se tineas affirmat, indeq; dicit tineanas oues à Plauto  
in Bacchidibus. ¶ Præterea] Tali elogio hunc lapi-  
dem commēdat Dioscorides, scribens, si in fascia por-  
tetur, pellit dolorem dentium. Et si quis secum porta-  
uerit, qui principem uel alium offensum habeat, in o-  
bliuionem adducat principis uel alterius aduersantis  
iram, & dominum suū ex toto reddat omnibus ama-  
bilem. Item Aristoteles, lapis hic, dicit, dum ponitur  
contra incendium, ignis extinguitur. Collo quoq; al-  
ligatus, saluam aufert. autor est Plin. libr. 37. ¶ Ni-  
lus ab ultimis Aethiopiæ finibus fluit ad Septentrio-  
nem, dicit Strabo 15. lib. Præclara quoq; est Auicennæ  
de hoc sententia, qui Nilum, inquit, ita laudo, ut boni-  
tatis excellentia, paucis admodum comparari possit  
fluminib⁹. Nam mulierum partus insigniter adiuuat,  
unde & huius lapidis uim, quam in nixu mulierū re-  
fert, uenire auguror. ¶ Achelous] Sunt fluij Ioni-  
um irrumpentes sinum, & in Austrum uergentes, Ina-  
chus, Achelous & Euenus, Strabo lib. 7.

Orites 44.

**L** Aetiferos morsus niger atq; rotundus Orites,  
Quos fera, uel cornu, uel scuo dente peregit,  
Cum roseo mixtus perfectè curat oliuo.

Per uastas heremos, interq; feras gradientes

Illesos feruat, morsus abigendo ferarum,

¶ Hic ¶ Qui uiret, & maculas albas habet, alter Orites  
Casibus aduersis portatus ubiq; resistit:

Tertius



Tertius asseritur famæ grauioris Orites,  
Altera pars cuius crebris nimis aspera clauis,  
Altera leuior est, † duri quasi lamina ferri.  
Hic facit appensus ne fiat fœmina prægna:  
Aut ut si prægna fuerit, cito fundat abortum.  
Alardus Aemstel.

61

† corpus

Latiferos morsus.] Plinius capite 10. lib. ultimi.  
Orites globosa specie, à quibusdam & Sideritis uoca-  
tur, ignē nō sentiens. ¶ Per uastas eremos] Scda pro-  
ducitur, tametsi Prudentius etiam corripit. Excidit  
ergo animis eremi fitis.

Pictor Villin.

De Orite Plinius libro tricesimo septimo, capite 10.  
Vincentius libro nono capite 59. Alber. lib. 2. ca. 13.

Orites, uocatur à quibusdam Siderites, q̄ ignem  
non sentiat, dicit Plinius libro 37. Tres habet species,  
quarum una est nigra & rotunda, alia uiridis, maculā  
habens albā: Tertia cuius pars altera aspera est, altera  
plana: & est color, quasi ferri lamina, Verba sunt Alb.

Hyænia. 45.

**T**ollitur ex oculis lapis extollendus Hyæna,  
Dictus Hyænia, quam ueteres (si credere dignū)  
Fatidicum numen memorant inferre gerenti,  
Quò queat imbutus prædicere quæq; futura,  
Sub lingua lotus si contineatur in ore.

Tollitur ex oculis) Plinius capite 40. 37. Hyæniæ  
ex oculis Hyæniæ, & ob idem in uase inueniri dicuntur,  
& (si credimus) linguæ hominis subditæ futura præ-  
dicere. Solinus capite 40. Qd̄ si cupias nosse cuiusmo-  
di belua sit Hyæna, legito Plinium capite 30. libro 8.  
Aristotelem capite 32. 6. libri naturæ animalium: eun-  
demq; capite 5. 8. naturæ animalium, & cap. 6. 3. De ge-  
neratione animalium. Ouidium 15. Metamor. Si tamē  
est aliquid miræ nouitatis in istis, Alternare uices & q̄  
modo fœmina tergo Passa marem est, hinc esse marem  
mi

Alardus  
Aemstel.



miremur Hyenam: Māruanus: Callida & (ut perhibēt)  
nostræ æmula uocis Hyæna. Idem in Bucol. Est in eis  
pietas Crocodili, astutia Hyænæ. Hyæna uocē huma-  
nam imitatur, & nomen alicuius ediscit, quem euoca-  
tum lacerat: Itā quidam obsequio blandiuntur, donec  
in perniciem trahant, Hyæna sic auda est excremento  
rum hominis, ut si in uase suspendantur altius quā  
ut possit attingere, enecet sese defatigata porrectu  
corporis. Itā nonnullis quod est fœdissimum, id dul-  
cissimum est.

Pictor. Villing.

De Hyenia Plinius libro 37. capite 10. Albertus li-  
bro secundo, capite octauo. sed ibi legitur Iena. Soli.  
capite 39. in Pandect. capite 434.

Ex oculis) Ex oculis tollitur Hyænæ, uel ut aliqui  
dicūt, ex fronte, ut Aristo. ¶ [Hyæna] Hyænis utranq;  
esse naturam, & alternis annis esse marem, alternis fœ-  
minam fieri, parere sine matre uulgus credit. Aristo. in  
sexto libro, capite 32. negat. Multa mira traduntur de  
hac, sed maximè quod sermonem humanum inter pa-  
storum stabula assimilare, nomenq; alicuius addisce-  
re fertur: quem euocatum foras, laceret. Huius natura  
descripta apud Plinium, cuius prædicta uerba sunt,  
libro octauo, capite 30.

Liparæa siue Liparis 46.

† Liparis  
uocatus.

Artibus in Lybicus lapis est † Liparæa uocatus,  
Ad quem sponte sua properat genus omne ferarū,  
Quas uenatorum suevit labor exagitare.

Non eget ergo canum cursu, cura uē sagaci,  
Saltus perlustrans, lapidem qui gesserit istum:  
Sternendæ satis est uenabula tollere prædæ.

Alardus  
Aemstel.

Partibus in Lybicus] Lipara una est de illis septem  
insulis, quibus Aeolus imperauit. Lege Seruium in li-  
brum Aeneidos octauum, super illud: Insula Cicianū  
iuxta latus, Aeoliamq;. Sic denominata à Liparo rege,  
In ea fuisse fertur officina Vulcani & Cyclôpum, ut in  
Lem



Lemno: Claudianus. Ignifluisq; gemit Lipare fumosa  
cauernis. Mantuanus: Regis habens primi Lipare Vul  
cania tellus. ¶ Lipares uocitatus] Plin. cap. 10. lib. ultri.  
de Lipare. Hoc tantum traditur, suffita ea omnes be  
stias euocari. ¶ Non eget ergo canum] Fere quæcunq;  
in uenationibus à canibus exagitata, confestim ad Li  
paream, tanquã ad singularem patronum cõfugiunt,  
quamdiu illic steterint fiunt inuisibiles: Ita ut nec à ca  
nibus nec à uenatoribus agnosci queant.

Plinius libro 37. capite 10. Vincentius libro 9. ca.  
80. Albertus libro 2. cap. 10. In Pandect. 442.

Pictor.  
Villing.

Proprietatem illius gemmæ (si modo uerum est)  
potentiæ diuinæ iuxta Alber. acceptã referre debemus.

Enydros. 47.

**P**Erpetui fletus lachrymis distillat Enydros,  
Quæ uelut è pleni fontis scaturigine manant,  
Cuius naturæ graue sit deprehendere causam:

Nam si decurrit lapidis substantia, quare  
Non minor efficitur, uel non omnino liquecit?  
Sin ros exterior descendit ad interiora,  
Ut semper refluat, cur se non impedit ipsum,  
Scilicet ingrediens contrarius egredienti?

Perpetui fletus] Græcis *ὑδρὸς* aquosus uel aquati  
lis dicitur. Plinius capite undecimo libri ultimi: E  
nydros semper rotunditatis absolutæ in candore est  
leuis, sed ad motum fluctuat intus in ea, ueluti in o  
nis liquor. Solinus capite 50. Enydros exūdat, ut clau  
sam in eo putes fontaneam scaturiginem.

Alardus  
Aemstelre.

Nam si decurrit] Sunt qui putent, quod uirtus la  
pidis in aquam aërem sibi uicinum appropinquantem  
decurrat, ut iam uideatur exire de substantia lapidis,  
q; egreditur de substantia aëris circumstantis.

Fontis scaturigine manant] Apud Homerū Iliad.  
nono & 15. Similitudo ē sane quàm appositā de aqua  
ē fonte scaturiente.

Pictor Vil.



Pictor. Villing.

De Enyd. Plinius libro 37. capite undecimo. Soli. capite 50. Albertus libro secundo. Tract. 2. capite 5. Etyndros habet. Isido. uero Enydros.

Enydros lapis est ab aqua uocatus, quasi aqueus: semper est rotunditatis absolutæ, ut in candore læuis, sed ad motum fluctuat intus in eo, ueluti in ouis, liquor, sic Plinius habet libro 37. capite undecimo, magnitudinis est auellanae nucis. ¶ Graue sit deprehensum. Quod ingrediens non repellat egredientem, qui fiat, durum est fingere, nisi ex hoc quod Albertus effinxit: Ex substantia profecto, inquit, huius lapidis non ueniunt guttæ, sed ex nimia frigiditate qua tenetur, quæ aërem, propinquum, & se tangentem in aquam mutat. Hanc quidem rationem teste Siluatico, Albertus ex Euace sibi adscripsit. Quod tamen multum emolumentum aut gratiæ hæc gemma conferat, nondum reperi. At guttæ, inquit, Albertus febricitantibus sunt remedio.

Iris 48.

**I**rin dant Arabes, sed gignit eam mare rubrum  
Crystallo similem, cuius sexangula forma  
Clara luce micans, fert causam nominis huius;  
Nam si sub tecto radijs sit subdita solis,  
¶ Proximus inficitur paries, uarioque colore  
Arcus cælestis depingit utrinque figuram.

Alardus Aemstel.

Irin dant Arabes. Hæc gemma idcirco Iris dicta est, quoniã figuram & colorem iridis arcus cælestis plurimum imitetur. ¶ Mare rubrum Solinus cap. 46. inuenit & Iridem in mari rubro sicut Crystallum sexangulatam, quæ radijs icta solis, rutilo aëris repercussu cælestis arcus ex se iacit speciem. ¶ Nam si sub tecto Plin. ca. 9. 37. Nam sub tecto percusso sole species & colores arcus cælestis in proximos parietes eiâculatur, subinde mutans magnamque uarietate. ¶ Varioque colore



ore] Vergilius: Nuncia Iunonis uario decorata colo- 63  
e. Ouidius 1. Meta. Nuncia Iunonis uarios induta co-  
lores. Vergilius quinto Aeneidos: Ergo Iris croceis  
per cælū rosida pennis Mille trahens uarios aduerso  
sole colores. Statius lib. 10. Huc se cęruleo librauit ab  
ethere Virgo. Seneca. Imbrifera qualis implicat uari-  
os sibi Iris colores. Ouidius 3. Meta. Qui color infe-  
stis aduersi solis ab ictu Nubibus esse solet, aut purpu-  
reæ Auroræ, Is fuit in uultu. Arcus cælestis,] Lege  
Aristotelem 3. Meteororum. Senecam primo natura-  
lium, & Pliniū libro secūdo. Plutarchus Che. in Cōso.  
ad Apollo. Iris nihil aliud est, q̄ relucētia solis refra-  
cti in nubibus. Silius Italicus libro 7. Sicut aquę splen-  
dor radiatus lampade solis Diffultat per tecta uaga  
sub imagine uibrans Luminis, & tremula laquearia  
erberat umbra.

Pict. Villin.

De Iride Albertus libro secundo cap. 8. Plinius li-  
bro 37. cap. 9. Barp. Anglicus libro 16.

Effoditur Iris, ut Plinius narrat, in quadam insu-  
la rubri maris, quæ distat à Beronice urbe. 60. millia  
passuum, lib. 37. ca. 9. Nos item inuenimus maximam  
copiam horum lapidum in montibus Germaniæ, qui  
sunt inter Rhenum fluuium & Treuerensem ciuitatē.  
Albert. lib. 2. ¶ [Crystallo similem] Sexangulam, ut  
Crystallum, esse cōstat, unde quidam radicem Crystal-  
li esse dixerunt. Plinius. Causam nominis huius]  
Vocatur ex argumento Iris, ut Plinius ait. Nam sub te-  
cto percussa sole, species & colores arcus cælestis in  
proximos parietes eiacula, subinde mutās, magnaq̄  
uarietate admirationem sui augens. Easdem credi-  
tur habere uirtutes quas & Beryllus, nisi q̄ tantæ non  
inuenitur quantitatē, Diosco. Cooperatur hic la-  
pis parturienti, uel ut citius pariat, uel saltem ut dolo-  
rem partus facilius sustineat, & non tantum de pericu-  
lo pertimescat. Iridis colores inter naturę mira esse,  
I neminem



neminem præterit, quod maximo argumento esse potest, quia à pictoribus, eiusmodi forma, species uel colorum, exprimi non queat: unde super omnem Irim dicitur, quod ad agionis formam habet, de ueste splendida, coloribus uariantibus, ac omnino cōtexta preciosius: Sunt hæc notata ex 12. antiquar. lect. Cælij.

Androdamas 49.

**A**ndrodamāta (lapis formæ quasi tessera q̄dra)  
Dicunt argenti repræsentare nitorem:  
Cuius durities quasi durities Adamantis.  
Ipse maris rubri mixtus reperitur harenis:  
Quem Magus affirmat tantæ uirtutis haberi,  
Vt possit præsens animos sedare calentes.

Alardus Aemstel.

Androdamāta lapis] Androdamas, qui & Argyrodamas dicitur, argenti nitorem habet ut Adamas, ita uocatus, quod imper<sup>9</sup> hominū, & iracundiam domet. ἀπὸ τῆς εἰς ἄνδρας δαμάσειν, hoc est, à domandis uiris. Rhennius: His pueros seruans Molochites splendet harenis, Androdamasq̄ lapis, compescens pectoris iras.

Dicitur argenti] Plinius libro 37. capite 10. Androdamas argenti nitorem habet ut Adamas, quadrata & semper tessellis similis magnis, putantq̄ nomē impositum ab eo, q̄ impetus hominū & iracundias domet. Solinus capite 46. Pictor. Villin.

De Andromante Albert. libro secundo, Tract. 2. capite primo. Plinius libro 37. capite 10. Vincentius in specu. natu. libro 9. ca. 45. Solinus ca. 45.

Androdamas] Putant huic lapidi nomen inditum ab eo, quòd domare ac refrenare dicatur impetus uel iracundias animorum. Sic Plinius libro 37. dicitur & Argyrodamas, quod idem narrat. Calētes animos] Id est, ira concitatos. Cui autem lapis hic non est, maximum remedium nouerit moram atq̄ dilationem, ut primus iræ furor relanguescat. Proinde Athenodori illud



illud salutare præceptum habere cordi atq; memorię 64  
opere precum duco, qui Augusto Cæsari sic præce-  
pit, Quum ira te Cæsar ceperit, nihil prius neq; dixe-  
ris neq; feceris, quàm ipsas uiginti quatuor literas ele-  
mentarias tecū ipse percurreris, sic enim futurū ut im-  
petum animi suffrenes. Vide Beroal. de optimo statu.

Ophthalmius 50.

**A**Vertens oculis morbos Ophthalmius omneis  
Afferitur furum tutissimus eē patronus,  
Ac circumstantes obducta nube recondit:  
Vt spoliare domos possint impune latrones.

Alardus Aemstel.

Auertens oculis] Oculorum morbis ac uitijis infi-  
nita pœne nomina à quibusdā excogitata sunt, & ma-  
xima ex parte cum aliorum membrorum affectioni-  
bus coincidentia. Apud medicos frequenter occurrunt  
ὀφθαλμία .i. lippitudo, λευκομα, quod item uitium ἄργμορ  
uocatur, γλαύκωμα, ἀγίλωψ, ἀμβλυωπία, κατάρρα) suffusiōes  
Plura apud Celsum. Iulius aut Pollux cavitatē dixit  
ex corporis egritudine. Galenus in Isagoge sua ait, Ocu-  
li ophthalmiā esse, quotiēs ruber candida oculi pars, ex  
tolluntur cilia, simulq; fit, ne possint sine dolore con-  
iungi palpebræ, & tractatus manibus oculus dolet. I-  
dem morbus dicitur Glaucoma. Plaut<sup>9</sup> Milite. Et nos  
facticijs fabricis, & doctis dolis Glauconiam ob ocu-  
los obijciemus, eumq; itā Faciemus, ut quod uiderit  
non uiderit.

Pictor. Villing.

De Ophthal. Albert. lib. 2. cap. 13. Anglicus li. 16.

Ophthalmius nomen à patria habet, testis Isido-  
rus, uarijs coloribus distinctus est, sed tot uirtutes ha-  
bet quot colores, ut idem.

Vnio 51.

**T**ollitur è conchis species memoranda marinis,  
Vnio dictus ob hoc, quòd ab una nascitur unus,  
Nec duo, uel plures unquam simul inueniuntur.

I 2 Cuius



Cuius ad ornatum laudatur candida forma,  
 Quod deceat uestes, deceat nihilominus aurum.  
 Conchæ temporibus certis referuntur hiantes  
 In cœlum, patulæ rores haurire supernos,  
 Ex quibus orbiculi candentes concipiuntur:  
 De matutino fit clarior Vnio rore.  
 Ros uespertinus fœtus solet ædere fuscus,  
 Et iuuenes conchæ dant baccas candidiores,  
 †Baccarū Obscurat fœtus † concharum grandior ætas.  
 Quanto rorantis fuerit plus aëris haustum,  
 †sed cresce Tanto maiorem gignit roratio baccam.  
 re Vlrà seminucem † concrefcere nulla putatur.  
 Quod si celsa micent tonitru conuexa corusco,  
 Conchæ diffugiunt subita formidine clausæ.  
 Sic intercepto conceptio deperit haustu,  
 Et fit abortiuum, quod cœperat inde creari.  
 †mittit Insignes baccas prædam maris India † gignit,  
 Gignit & insignes antiqua Britannia baccas.

Alardus Acmstel.

Tollitur è Conchis] Plinius libro 9. capite 33. Cō  
 chæ dicuntur aliquoties duriores piscium testæ, capi  
 unturq; interdum pro ipsis piscibus, interdum quoq;  
 pro gemmis, quæ in his reperiuntur, nonnunquam et  
 iam pro tubis: Cuiusmodi est illud Vergilianum, Sed  
 tū forte caua dum personat æquora concha. Politian⁹  
 Et nunc tortilibus permulcent æquora conchis. Ovi  
 dius libro Meta. 13. Læuior assiduo detritis æquore  
 conchis. Iosue 6. Et de nocte consurgens, expressio uel  
 lere concham rore impleuit. Ouidius libro 10. Collo  
 cat hanc stratis, cōchaq; Sidonide cinctus Munera fert  
 illi, cōchas, terretesq; lapillos. Marria. libro 13: Ebria  
 Baiano ueni modo cōcha Lucrino. Idem: Sed cui solus  
 erit concha Lucrina cibus. Vergilius: Vt concha bibat,  
 & Sarrano dormiat Ostro. Quem locum adducit & E  
 rasmus in Colloquijs. Hæc pluribus fortassis admo  
 nuimus



65  
nuimus, quam res ipsa postulat: nisi quod uideo quos-  
dam lapidum cognitionem ueluti rem nullius momē-  
ti existimare, uel somniū potius arbitrari. Memo-  
randa marinis] Epitheton est. Ouidius 15. Et procul  
à pelago conchæ iacuerē marinæ. Illud quoq; uulga-  
tum licet, attamen indicandum est discrimen, quo Cō-  
chæ dicuntur, quæ testā leuem habent, ac politam, siue  
uniformiter rugatam, siue denticulatam: Ostrea uerò,  
quæ asperam scabramquē. Quamuis generali nomine  
Ostrea quoq; conchæ uocentur, testæ ipsæ duriores.  
Propriè conchæ dicuntur, quales sunt coclearum. O-  
uidius: Ostreaq; in conchis trita fuere suis. Columella:  
Implicitus cōchæ limax. Cicero libro 3. de finibus. Ut  
enim in membris alia sunt tanquam sibi nata, ut oculi  
ut aures, aliqua etiam cæterorum membrorum usum  
adiuant, ut crura, ut manus: Sic immanes quædam be-  
stiæ sibi solum natæ sunt. At illa quæ in concha patu-  
la pinna dicitur, in ijsq; qui nante cōcha, quod eam cu-  
stodiat pinnophylax uocatur, in eamq; quæ si recepit  
includitur, ut uideatur monuisse, ut caueret. Itemq; for-  
micæ apes ciconiæ, aliorum etiam causa quædam fa-  
ciunt. Multo magis hæc cōiunctio est hominum. Ita-  
que natura sumus apti ad cætus, concilia, ciuitates.  
Idem libro secundo de diuinatione. Ostreis & conchy-  
lijs omnibus contingit, ut cum luna crescāt, pariterq;  
decrecant. Plautus in Capt. Parasitorum genus simi-  
le est cochleis: Nam cum humor est lambunt, si nō, suo  
uiuunt succo. Vnio dictus] Vniones alio nomine uo-  
cantur Margaritæ siue Margarita: utrunq; enim dici-  
tur Latine. Hieronym⁹ in Epistola ad Pammachium  
Licet margaritum in sordibus & fulgor gemmæ pu-  
rissimæ, etiam in luto radiat. Idem: Si tanti uitrū quāti  
margaritum. Quod ab uno tollitur unus] Plinius li.  
9. cap. 35. Dos omnis in candore, magnitudine, orbe,  
leuore, pōdere. haud promptis rebus, in tantū, ut nul-



li duò reperiantur indiscreti, unde nomen unionum  
Romane scilicet imposuere delitiæ. Quod deceat ue  
stes.]Luxuria(ut ait Plinius) uestitus prouocauit eos  
flores, qui colore comédantur, quos constat treis esse  
præcipuos, è quibus tertius est qui in conchylijs pro  
priè intelligitur. Hieronymus in Epistola ad Lætam  
de institutiõe filia. Caue ne aures eius perfores, ne ce  
russa & purpurissa consecrata Christo ora depingas,  
nec collum auro & margaritis premas, nec caput gem  
mis oneres, nec capillum cerufes, & ei aliquid de gehē  
næ ignibus auspiceris. Habeat alias margaritas, quib⁹  
postea uenditis, emptura est preciosissimum magari  
tum. Pro gemmis & serico diuinos codices amet, in q  
bus non auri & pellis Babylonicæ uermiculata pictu  
ra, sed ad fidem placeat emēdata & erudita distinctio.  
Idem ad eandem: Secularis homo in quadragesima uē  
tris ingluuiem decoquit, & in cochlearū morem suc  
co uicitans suo, futuris dapibus ac faginæ aqualicu  
lū parat. Virgo & monachus sic in quadragesima fu  
os admittat equos, ut sibi meminerint semp esse cur  
rendum. Illud paucis adiiciendum, quod in Cō insula  
uestes sanguine conchyliorum olim tingebantur, uo  
cabanturq; conchyliatæ .i. purpureæ. Iuuenalis saty.  
3. Spartana chlamys conchyliæ Coa. Cuius ad or  
natum]Plinius in proæmio libri. 12. Quo magis ac  
magis admirari subit, unionem in rubri maris profun  
do, smaragdum in ima tellure quæri. Ad hoc excogi  
tata sunt aurium uulnera, nimirum quoniam parum  
est collo crinibusq; gestari, nisi infoderentur etiam  
corpori. Vergili⁹ 10. Aeneidos libro: Qualis gemma  
micat, fuluum quæ diuidit aurum, Aut collo decus est  
capiti, uel quale per artem Inclusum buxo, aut orytia  
terebintho Lucet ebur, fusos ceruix cui lactea crines  
Accipit, & molli subnectit circulus auro. Ouidius in  
Metamor. Instruxere epulis mentas, dapibusquē re  
mo



notis In gemma posuere merum. Gemmarum precia 66  
imul & ornatus mutantur cum ætatibus, sicut & cæ-  
terarum rerum. Summum autem precium olim fuisse  
margaritis, hoc est unionibus, abunde testatur Plini-  
us. Deceat nihilominus aurum] Adelphasium me-  
retrix in Penulo Plautina:

Bono ingenio me esse ornatam, quàm auro multo  
mauelo,

Aurū in fortuna inuenitur, natura ingeniū bonū.

Bonam ego q̄ beatam me esse nimio dici mauelo.

Meretricem pudorem gerere] magis decet, quàm  
purpuram.

Magis meretricem pudorem, quàm aurum gere-  
re condecet.

Pulchrū ornatū turpes mores peius cœno colluūt.

Lepidi mores turpem ornatum facile factis com-  
probant.

Conchæ temporibus] Eadem hæc in finem usq; 2  
Plinio cap. 35. lib. 9. Solinoq; fusius aliquanto expli-  
cantur. Ex quibus orbiculi] Horatius libro 2. Sermo.  
Lubrica nascentes implent conchylia lunæ. Atq; hoc  
est in causa, cur cōchylia uocentur à Plinio lunata, uel  
quòd curua sunt in modū bicornis lunæ, uel noua im-  
pleantur luna. Ultra seminucē] Aliàs semissem siue  
semiuncē, & putant ratione carminis u posse elidi, cu-  
iusmodi est & illud Lucani libro Pharsaliæ quarto: Se-  
mianimes traxere foris. Cæterū satis apparet esse le-  
gendum semūcē. Plinius li. 9. cap. 36. Pondus ad hoc,  
cui senunciæ pauci singulis scrupulis excessere. Et So-  
linus cap. 66. Ultra semunciales inuentos negant. Gi-  
gnit & insignes] Anadiplosis est) Oceanus Indicus mi-  
re prodigus est margaritorum, quæ oriuntur in con-  
chis, & concipiuntur ex rore. Pl. existimat nihil aliud  
esse margaritas, quam partum concharum. Properti-  
lib. 1. Hanc ego non auro, non Indis flectere conchis.

I 4 Idē



Idem libro 2. Indica quos medio uertice gēma tenet.  
Martialis libro 1. Issa est charior Indicis lapillis.

Antiqua Britannia] Cornel. Tacit. in uita Iulij Ag-  
ricolæ: Ferè Britannia aurum & argentū, & alia me-  
talla gignit, & Oceanus Margarita suffusca & liuētia.  
Suetonius ait Cēsarem in Britanniam nauigasse caus-  
sa margaritarum. Olim omneis insulæ, quæ iuxta eā  
insulam, quā nunc Britanniam dicimus, sitæ sunt, Bri-  
tanniæ uocabantur teste Plinio cap. 16. lib. 4. Ea uerò  
quæ Britannia dicitur, antea Albion dicebatur, ab al-  
bis aliquot montibus, qui primum illuc nauigātibus  
procul apparent. Cuius insulæ ueteres incolæ Britones  
fuerunt, à quibus Britannia dicta est, autore Beda An-  
glosaxone. Ea insula postea dicta ē Anglia, ab Angla  
regina, qua duce Saxones eam insulam subegisse dicū-  
tur. Atq; eo uerbosius ista retulerim, quā institutæ no-  
stræ conueniret breuitati, quod cum hæc tumultuarie  
annotarem, non ita procul ex aduerso littoris Bri-  
tānici, nempe apud regiam Hollandiæ Hæcmundam,  
religiosissimæ olim Auglorum genti ἐπιχώριον, sed ta-  
men ὡσφιν ἀπὸ φλοίσσου degeremus. Baccas. i. gemmas]  
Vergilius in Culice, Conchea bacca maris precio est à  
pectore puro. Claudianus: Et uarijs spirat Nereia bac-  
ca figuris. Sidonius: Baccarū profert læues asprata la-  
pillos. Verg. Aeneidos 1. Colloq; monile Baccatum, &  
duplicem gemmis auroq; coronam. Bacca inter unio-  
nes gemma nobilissima. Vt uniōes tametsi in mari na-  
scuntur, tamen plus habent cognationis cum cælo, cu-  
ius faciem reddunt: Ita pius ac generosus animus ma-  
gis à cælo pēdet, unde ducit originem, quam à terra,  
in qua uiuit.

Pict. Villing.

De Vnione Plinius lib. 9. cap. 35. Solinus cap. 66.  
Serap. cap. 397. Albertus libro 2. cap. 11: Isidor. lib. 16  
Platearius in lib. de simplici medicina.

Ab una nascitur unus.] Nunquam duo reperiūtur  
indiscreti



67  
indiscreti, ideoq; & nomen Vnionum Romanæ deli-  
tiæ imposuerunt eis. Nam id apud Græcos non est, nec  
apud Barbaros inuentores aliud quàm margaritæ no-  
men, dicit Plinius, q; in cõchts marinis reperiatur hoc  
lapidis genus. Sic Isidorus. Laudatur candida for-  
ma] Talis autem ipsis est conchis sensus ut partus su-  
os timeant maculari, cum sol urentes ac feruentes or-  
bes emerferit. Itaq; ne calore nimio fuscetur lapides,  
conchæ subsidunt in profundum. Solinus. Deceat  
uestes] Margaritas digitis suspēdere, & binas trinasq;  
auribus, gloria fœminarum fuit: quin & pedibus, nec  
crepidarum tantum obstragulis, sed & totis addebant  
focculis. Neq; gestare satis erat, nisi calcassent etiā pe-  
dibus, per uniones ambulando. Plinius. Prædā ma-  
ris] Concha ipsa cum manum uidet, sese comprimit,  
opesq; suas operit, adeo prædę timet, gnara propter  
uniones se peti, sed manū si præueniat, acie sua abscin-  
dit. Plinius. Antiqua Britannia] Hoc est Britannicū  
mare, quod nunc Anglicum dicitur. Albert. Quod  
si micent celsa conuexa.] Si fulgurat, comprimuntur  
conchæ pauefactæ, ac pro ieiunij modo minuuntur,  
uitia contrahentes abortiua, quæ Physmata à bulla-  
rum similitudine dicuntur, dicit Plin. lib. 9. Habēt uir-  
tutem confortandi albæ & clarę margaritæ, contraq;  
debilitatem & fluxum uentris uel sanguinis, nec non  
cardiacam passionem sanāt. In febribus datur puluis  
earum cum zaccarem rosarum, Sic Platearius.

Pantherus 52.

**P**Antheron multos testantur habere colores:  
Nam niger & rubeus, uiridis, pallēsque uidetur,  
Purpureus, roseusq; simul sparsiq; coloris,  
Hos habet, & uario distinctus schemate uernat:  
Expediit hunc orto quàm primum sole uideri,  
Ut uictor possis omnes exire per actus:  
Ipso nanq; die poterit te uincere nemo.

I 5

Pantheram



Pantheram patet esse feram diuersicolore,  
India quam gignit, cuius pauefacta leonum  
Voce fugit rabies, quam bestia contremis omnis:  
Huius ad exemplar sic est lapis iste uocatus.

Alardus Aemstel.

Pantheron multos] Plinius capite 11. 37. Sunt & a  
leonis pelle & Pantheræ nominatæ Leoncios Pardali  
os. Pantheram patet esse feram]. Ab effectu nomē  
sumptum est, πᾶν enim totum, & θῆρ ferā Græci dicunt,  
q̃ scilicet hæc belua tota fera sit. Vergilius li. Aenei. 8.  
de Euandro. Tum lateri atq; humeris Tegecæum subli  
gat ensē, Demissa ab Iena Pātheræ terga retorquēs.  
In pantheris quod speciosissimum esse oportuit, id cæ  
landum est, ut placeat reliquo corpore maculis pictu  
rato. Ita in quibusdā omnia placent præter uitā, quod  
totius negotij caput. Cuius pauefacta leonum] Ari  
stoteles lib. 9. naturæ animalium, cap. 6. Idem cap. 6. 6.  
naturæ animalium. Plinius lib. 8. capite 17. & Soli  
nus capite 27. Voce fugit rabies] Atq; hoc tale tamq̃  
ferox animal, inquit Plinius, rotarum orbes circuma  
cti, currusq; inanes, & gallinaceorū cristæ, magisq; eti  
am cantus terrent, sed maxime ignes. Homerus Iliad  
dos λ. Lucretius libro 4. Quinetiā gallū &c. Lege ada  
gium, Leonem larua terres. De Panthera herba uide  
Plinium lib. 27. cap. 2.

Pictor. Villing.

De Panthero uide Speculum naturale lib. 9. ca. 90  
Albertus lib. 2. cap. 14. Barph. Angli. lib. 16.

Tot uirtutes habet Pantherus, quot colores, ut in  
lib. de natur. rerum scriptum est. Bestia contremis o  
mnis] Ferūt odore earū mire sollicitari quadrupedes  
cunctas, sed capitis toruitate terreri. Quamobrem ca  
put occultant, & pulchritudine reliquæ partis, besti  
as ad se inuitant, & sic inuitatas arripiunt ac deuorāt:  
Hæc Plinius lib. 8. cap. 17. Vnde Poëta dicit, quam be  
stia



stia contremittit omnis. Cuius uoce rabies draconum  
fugit pauefacta] Dicitur hoc animal infestū esse dra- 68  
coni, & ob hoc Pantheræ uocem draconem fugere in  
latibula antrorum. Hæc Albertus de nat. anim. li. 22.

Apistos 53.

**A**pistos nigri non ultima gemma coloris,  
Ad gratam speciem rubeis interlita uenis,  
Pondere maioris mensuram corporis æquat.  
Hanc, semel admoto si ceperit igne calorem,  
Testantur calidam septem durare diebus.

Alardus Aemstel.

Apistos nigri] Plinius libr. 37. cap. 10. Apistos se-  
ptenis diebus calorem tenet ex calefacta igni, nigra  
ac ponderosa, distinguuntur eam uenis rubentibus;  
putant prodesse contra frigora.

Chalcophonos 54.

**C**halcophonos pulsata refert tinnitibus æra,  
Qui si tractetur reuerenter corpore casto,  
Vocis dulce melos aiunt conferre gerenti,  
Et ne rauescant, liquidas defendere fauces,  
Hic etiam nigrum perhibetur habere colorem.

Alardus Aemstel.

Chalcophonos pulsata] Plinius cap. 10. libri 37.  
Chalcophonos nigra est, sed illisa æris tinnitū red-  
dit, Tragædis ut suadeat gestanda. Solinus uero cap.  
50. eandem uocat Chalcophthongon. Chalcophthō-  
gos, inquit, resonat ut pulsata æra, pudice habitus fer-  
uat uocis claritatem. Ab ære & sono compactum no-  
men, latine ærisonum diceremus. Græci enim χάλκον  
æs, φθόγγον sonum nuncupant. Chalcophonos autem  
dicitur à χάλκον .i. æs & φών uox, ueluti dicas æreuo-  
cum. Et ne rauescant] Ab rauī, hoc est raucitate (sic  
enim utitur Plautus in Aulu. Vbi, inquit, si quid posca-  
mus, ad rauim poscamus prius] sit uerbum rauceo &  
rauesco, & raua uox .i. parum liquida. Pict. Vil.

De Chal.



De Chalcophono Plin. lib. 37. cap. 10. Solinus cap. 50. Albert. lib. 2. Tract. 2. ca. 3. ubi perperam scribitur Calcafanos. Habet Siluat. Pādeēt ca. 399. Calefarios.

Chalcophonos] Quia timitum habet æris, tale nomen accipit. Nam χαλκῶν, Latine habens uocem fortem, interpretari potest

Molochites 55.

**I**Nfantum cunas uirtute sua Molochites  
Protegit, & casus abigit quoscunq; sinistros,  
Ne teneros artus pars possit iniqua nocere.  
Dat lapidi precium uirtus cumulatā decore:  
Crassum quippe uirens similis solet esse Smaragdo,  
Hunc Arabum gentes prius inuenisse feruntur.

Alardus Aemstel.

Infantum cunas] Plinius lib. 37. cap. 8. Non trans-  
lucet Molochites spissius uirens, à colore maluæ no-  
mine accepto, reddendis laudata signis, & infantium  
custodia quadam, innato contra pericula ipsorum me-  
dicamine. Solinus cap. 46. Rhēnius. His pueris seruās  
Molochites splendet harenis. Est color in purpuram  
inclinans qui Molochinus dicitur, quod maluæ flori  
similis similis sit, quasi Malachinus. Græci enim μαλάχη  
maluam appellant. Hinc Melochinarios Molochini  
coloris infectores Plautus appellat.

Pictor. Villing.

De Molochite Albert. lib. 2. cap. 11. Plin. lib. 37. ca.  
8. Solin. cap. 45. Siluaticus Pandect. cap. 448.

Molochites à colore maluæ nomen accepit, si Plin-  
nio credimus.

Tecolithus 56.

**T**Ecolithos nucleo similis perhibetur oliuæ,  
Aspectu uilis, naturæ uī preciosus.  
Namq; solutus aquis, & ab his quibus expedit  
haustus,  
Dicitur esse potens, lapidosos soluere renes,  
Vesicæq;



Vesicęq; simul purgare dolentis harenas.

Alardus Aemstel.

69

Tecolithos nucleo. ] Plinius lib. ultimi, capite 10.  
Tecolithos oleæ nucleo similis uidetur. Neq; est gem-  
mæ honos, sed lingentium calculos frangit pellitq;.   
Sunt qui putēt appellari lapidem calcularem, τέκος cal-  
culus Græcis dicitur, & λίθος lapis. Dioscorides Iudai-  
cum lapidem nuncupat, nomen, inquit, à gente, cui na-  
scitur. Si cum aquæ calidæ cyathis ternis bibatur, uri-  
næ difficultatibus auxilium præstat. Ab Alberto 2.  
Mineralium Cagolithos dicitur, sed ei nulla nominū  
cura. Nanq; solutus aquis ] Solinus capite 50. cuius  
sententiam hoc carmine non infeliciter æmulatus est  
Marbodæus. Vesicęq; simul ] Galenus negat eum  
haustum pulsis calculis, renū dolores ac uesticę leuare.

Pictor. Villing.

De Tecolith. Plinius libro 37. capite 10. Solinus  
capite 50. Albert. libro secundo, capite tertio, sed per-  
peram ibi scriptum est Cecolites.

Tecolithus ] τέκολιθος calculi lapis dicitur, oliuæ nu-  
cleo similis: τέκος calculus, λίθος lapis est. Huius meminit  
Auicenna libro secundo, ubi uesticæ lapidem nominat.  
Camillus aut lapidē Iudaicū, de quo Pandect. ca. 436.

Pyrites 57.

**C**Vi fuluus color est, cui nomen ab igne Pyrites,  
Se uetat astringi, pertractariq; recusat,  
Tangi uult leuiter, pauidaq; manu retineri,  
Nam pressus, nimium digitos stringentis adurit.

Alardus Aemstel.

Cui nomen ab igne Pyrites ] πύρ Græcis dicitur i-  
gnis. Homerus Odyss. χ. πῦρ νόῦ μοι πρώτιστον ἐν μέγροις  
γένοιθω. Nunc mihi cū primis luceat in ædibus ignis.  
Idem alicubi. πιθεμένου δὲ πυρὸς γεραῶτερ οἶκος ἰδέσθαι. i.  
Scilicet accēso domus est ornatior igni. Ab effectu igi-  
tur gemmæ nomen inditum, quod teneri se uehemen-  
tius



tius non sinat, aduratque digitos, si quando arctiore  
 manu premi contingat. Plinius capite undecimo libri  
 ultimi. Pyrites, inquit, nigra quidem, sed attritu digi-  
 tos adurit. Idem capite 19. 36. Corallium, inquiunt, la-  
 pidem quidam Pyritem uocant, quoniam sit plurimus  
 ignis illi, sed est alius etiamnum Pyrites similitudine  
 aeris. D. Aure Augustinus lib. 21. de Ciuitate dei. ca. 5.  
 Pyritem lapidem Persicum, tenentis manum, si uehe-  
 mentius prematur adurere, propter quod ab igne no-  
 men accepit. Solinus capite 50. Rhennius: Nec non Py-  
 rites, digitos qui strictus adurit, Gemmaque que radi-  
 os emittit candida solis. Nascitur hic scopulis Palle-  
 nes gemma refulgens, Aster inim perhibent, stellis cer-  
 tare putatur. Et flammę similis splendenti lumine ly-  
 chnis. Eras. Rot. in adagio, Ignarium dare. Seneca li.  
 de beneficijs 4. refert, ut uulgo iactatum. Ut doleat, in-  
 qt, tibi, ut postea considerati<sup>9</sup> loqris, qđ dicere solem<sup>9</sup>,  
 Ignariū dabo: De lapide Pyrite sentit (ni fallor) que  
 alij Vrium, nonnulli Ignarium uocant, quod plurimū  
 habeat ignis, ut attritu digitos adurat, & alioqui po-  
 derosissimus. Itaque dicebatur Ignariū dare, qui sugge-  
 reret, quod dolore quodā reuocaret. Vide Plinium li-  
 bro 11. cap. 36. Pictor. Villing.

De Pyrite Albertus lib. 2. ca. 14. Plin. lib. 37. ca. 11  
 Solinus ca. 50. Galen. li. 9. cap. 4. Apud Albertum cor-  
 rupte legitur Perithe uel Peridonius.

Pyrites caligines oculorum purgat, duritiem mol-  
 lit, & digestionem facit, addita resina, carnes peræ-  
 quat. Sic Dioscorides.

Furuus color] Id est niger, ut Festo Pompeio pla-  
 cet libro sexto.

Diadochos siue Diadocus 58.

**D**iadochos per quam responsa petētibz aptus,  
 Dæmonis effigies uarias ostendere fertur,  
 Nec lapis est alius, qui fortius euocet umbras,  
 Sed



Sed si defuncto quis forsitan applicet illum,  
 Protinus asseritur solitas amittere vires:  
 Nāq; sacer lapis est, & quæ mors sternit, abhorret.  
 Hunc autem perhibent similem fulgore Beryllo.

Alardus Aemstel.

Diadochus perquam] Plinius libro 37. capite 10.  
 Diadochos Beryllo similis est. Nāq; sacer lapis est]  
 Allusum est fortasse ad Etymon lapidis: *διος* enim .i. dī  
 uus & humidus dicit à Græcis, & *δοκω* siue *δοκωσις* cō-  
 sideratio. Tum legendum esset Diadocos, non ut Plini-  
 us diadochos: sed cui non post Varronem in Etymis  
 sit uenia? Lege Fabium Quintilianum libro de Institu-  
 tione oratoria pri.ca. 10.

Pictor. Villing.

De Diadocho Plinius lib. 37. cap. 10. Alber. lib. 2,  
 Tract. 2. cap. 4. sed male ibi scribitur diacodos. Angli.  
 de propriet. rerum lib. 16. Siluat. Pandect. cap. 412.

Dæmonis effigies] Sunt quidam magicis quibus-  
 dam piculis etiam nō intellectis, dæmonicas effigies,  
 & umbras mortuorum flectentes, ut ad singula inter-  
 rogata diligenter respondeant: magis uero impie &  
 cum periculo, quā Christiane & cum securitate. Ta-  
 les Arnoldum de noua uilla in suam Pharmaceutriā  
 inseruisse legimus, & Varronem in coxendicem. At  
 huic, q tam impias nugæ spernit, satis est Diadochos.

Sed si defuncto] Tam pura tantæq; synceritatis ex  
 propria natura est hæc gemma, ut cadauerum nequeat  
 ferre impuritatem, scribit Albertus: quibus plerūq; inest  
 aut malus fætor, aut exotica forma, ut uidemus india-  
 es. Euocat umbras] Magi cadauera faciunt reuiuifce-  
 re, & ex sepulchris exire umbras, ut de Erichth. legi-  
 tur apud Lucanum in. 6. li. Vnde Ouid. de Amoribus:  
 Euocat antiquos proauos, atauosq; sepulchris,

Et solidam longo carmine findit humum.

Lapis sacer] Sacratā esse hanc gemmā uitæ, auguror  
 quæ



quæ morti est contraria, unde corruptionem mortis abominatur. Scribit tamē Albertus, posse reperiri aliam rationem ex libris Magorum, Hermetis, Ptolomæi & Thebich, quos libros ad manus nō habemus.

Dionysias 59.

**N**igra micat rubeis Dionysia confita guttis:  
Hanc in aqua tritam uinū flagrare loquuntur  
Et tamen ebrietas ipsius odore fugatur,  
In quo naturæ solito nihil ordine currit,  
Dum lapis ex lymphæ uini producit odorem,  
Quamq; creare solet uinum fugat ebrietatem.

Alardus Aemstel.

Nigra micat rubeis] Plinius capite 10. libri ultimi. Dionysias nigra ac dura, mixtis rubentibus maculis, quæ ex aqua trita saporem uini facit, & ebrietati resistere putatur. Solinus capite 50. Dionysia confita guttis] A Dionysio Bacchi cognomento (iuxta illud prouerbiale schema, οὐδὲν πρὸς Δίονυσον .i. Nihil ad Bacchum) nomē inditum. Verum etiam his (quamuis ὑπὲρ ζυγαμμένα, hoc est astra septa) adiiciendum est Epigramma illud.

Αἱ νύμφαι τὸν βακχον, ὅτ' ἐκ πυρὸς ἤλαθ' ὁ κοῖρος  
Νύμφαι, ὑπὲρ τέφρης ὅρτι κυλιόμενον  
Τούτῃ καὶ σὺν νύμφαις. βρόμιον φίλον ἦν δὲ νιν ἔργῳ  
Μίσγεσθαις δέξῃ πῦρ ἔτι καίόμενον.

Pict. Villin.

De Dionysia Vincentius lib. 9. cap. 65. Plin. lib. 37 cap. 10. Isido. lib. 16. Albert. lib. 2. cap. 4.

Dionysia] Dionysius Bacchus est, quasi Διὸς, hoc est Iouis filius. Hinc dicta hæc gemma Dionysia, q̃ uini fragrorem habeat, ut Isido. lib. 16. Fragrare] id est odorem spirare, quia specie fracta, odor redditur maior. Odore fugatur] Sobrio adhuc homine, uerat ne inebrietur sitiēs. Nam odor ex hoc lapide, bibendi desiderium faciat. Talis ad extremos fines Indiæ est terra,



71  
ra, ab oriente circa fontem Gangis, quæ ex uehementi fragore florum, herbarum & syluestrium malorum, Astomorum gentem absq; cibo & potu nutrit: si tamē fidem quæris, legito A. Gell. lib. 9. cap. 4. Plin. lib. 7.

Ordine naturæ] Secum dissidet natura, cum lapis ex aqua uinum elicit. Sed quosdam est reperire, q præter naturæ dissidium ex uino eliciant aquam: potissimum cum bibunt, ut oculos lachrymis obortis fluentes, crebro tangere cogantur, aquam à uino separantes, quam immiscēt caupones, in hospitum (ut ipsi dicunt) gratiam, ne cito ebrietatis sentiant scēdissimam ac turpissimam molem, cum uinum tale, sit præsentissimæ ebrietatis efficax. Nam Aristote. Vinum, inquit, per se crassius, accessione aquæ factum subtilius, citius penetrat angusta formina capitis: meri noxam, cuius adhuc multam uim obtinet, eodem transmittens.

At quoniam in ebrietatis mentionem incidimus, nō inscitum, opinor, quæ nobis uaria suggerit lectio, huic potissimum parti subscribere: de his nempe quæ ebrietatem discutiāt, ut est lactuca, quæ non in procæmio cœnæ ad conciliandam appetentiam, ut Plinius disputat lib. 19. cap. 8. habenda, sed in fine: quoniam insita frigiditate retundat ebrietatem lactuca, si uerus est Cælius li. 14. Proinde Martialis distichō notus sit: Claudere quæ cœnas lactuca solebat auorum,

Dic mihi cur nostras inchoet illa dapes?

Recensentur à Plin. li. 23. ca. 8. & amariore amygdalæ, de quibus Pallidius de Agricultura libr. 2. Quoniam amaritudo illa exiccandi habeat uim, nec oppleri uenas permittat, quibus præter modum distentis obturbatisq; contingere ebrietatem credimus, peritis. Suggestit & aliud testimonium Plutarchi, dulcia si infundantur uino, ebrietatem discutere. Proinde medicos peritiores iubere, q se amplius inuitarint, quieti sese duros, melle litum panem uorare, quoniam

K meracam



meracam potionem hebetet dulcedo. Tu autem salu-  
brius si uis habere remedium, ut tutius ab ebrietate bi-  
bas, parcius bibe. Harum rerum mentionem Macrobi-  
us facit libro septimo, capite septimo.

Chryselestrus. 60.

¶ Chryse-  
lestrus  
¶ auris.

**A** St ¶ Chryselestrus similis describitur auro,  
Cuius ad electrum color inclinare uidetur.

Hic matutinis uisu iocundior ¶ thoris,  
Difficilem speciem post aspicientibus offert,  
Cuius materies rapidissima dicitur ignis:  
Nam cito uicino correptus flagrat ab igne.

Alardus  
Aemstel.

Ast Chryselestrus] Plinius lib. 37. cap. 9. Tametsi  
iam expertes gemmarum usu appellatur aliqui, et Chry-  
selestrum in colorem electri declinantes, matutinus as-  
pectus iocundior &c. Cuius ad electrum] Plinius li.  
3. cap. ultimo. Iuxta eas electridas uocauere, in quibus  
prouenit & succinum, quod illi electrum appellant, ua-  
nitatis Græcæ certissimum documentum: adeo ut ijs  
quas earum designent haud quaquam constiterit. Pli-  
nius cap. 2. & 4. libri ultimi. Græci succinum ἤλεκτρον di-  
cunt. Seruius super 8. Aeneidos lib. refert esse tria ele-  
ctri genera: unum ex arboribus, quod succinum dici-  
tur, aliud quod naturaliter iuenitur, tertium quod fit  
de tribus partibus auri, & una argenti. Est autem ele-  
ctrum gummi, populorum, arborum, quod si candi-  
dum fuerit præstantissimum reddit odorem, eius na-  
tura est, ad lucernarum lumē clarius argento splende-  
re. Rhennius: Nascitur electrum præfulgens luce na-  
tenti. Lucanus de Electro siue oloribus. Ouidius 2.  
Transfor. In fluit lachrymæ, stellataq; sole rigescunt  
De ramis electra nouis. Ver. in Cyri. Choralio mouit  
fragili, & lachrymoso electro, Quod fieri ferro, liqui-  
doue potest electro. Apud ueteres Græcos sol ἤλεκτρον  
.i. Elector dicebatur. Putant autem sorores Phaethō-  
tis fulmine icti, nimio fletu in populos arbores muta-



72  
tas, lachrymis electrum omnibus annis fundere iuxta Eridanum amnem, quem Padum uocamus. Nam cito uicino] Ut ad Chrysolectrum etiã procul uisum, ignes transiliunt ob naturæ cognitionem: Itã ingenia uirtuti nata statim eam arripiunt.

De Chrysolectro Plin. libro 37. cap. 3. Aristo. in lapidario suo. Vincentius libro nono cap. 59.

Pictor.  
Villing.

Chrysolectros] dictus quasi aurei coloris: est enim colore Electri quod uocatur, eo quia solis radius auro clarius luceat & argento, testis Isido. Namq; Ἀλέκτωρ, sol per epitheton dicitur, quia homines ἄλεκτρος, id est sine lecto faciat, hoc est à somno excitet, uulgo geler augstein. Id olim Germani uocabant gētilit gleasum, q̃ instar uitri pelluceret, Germani enim nitrum Glass appellant, testis est Corne. Tacitus. Rapidissima materies) Validissimum enim elementum, omnia conuertens in sui naturã est ignis, unde futura est uniuersa resolutio per huius conflagrationem. Hic lapis colloalligatus, medetur febribus. Tritus cū melle rosaceo, aurium uitrijs. Et si cum melle Attico conteratur, oculorum quoq; obscuritatibus. Stomachi postremo doloribus, uel per se farina eius sumpta, uel cum mastice ex aqua pota nimium conducit, Hæc Plinius.

De anuli lapidumq; repertore.

**A** Nulus ut gemmam digitis aptandus haberet,  
Dicitur in primis fecisse Prometheus usum,  
Caucasæ rupis quem fragmina ꝑ lucida ferro  
Inclusisse ferunt, digitoq; recepta tulisse. ꝑ Icrupca  
Aetas posterior iunxit preciosa metalla,  
Et lapides caros adiecit, & insuper artem.  
Insuetamq; manum triplici uestiuit honore.  
Sed fraus intactum quia nil humana relinquit,  
(Inuida naturam dum scilicet ars imitatur)  
Veras à falsis labor est discernere gemmis,  
Callida quas didicit ꝑuitro simulare doloso, ꝑ ualsu

K 2 DA



Dum ueram speciem mentitur adultera forma.  
Inde fit ut uirtus gemmarum nulla putetur,  
Ignaros quoties tentata probatio fallit.  
Sed ueras species (fuerint si rite sacratae)  
Effectus miri procul ambiguo comitantur.

Alardus Aemstel.

Anulus ut gemmam digitis aptandus haberet] Ali  
as, Anulus ut gemma digitis aptandus adhæret. Lege  
adagium. Anulus aureus in naribus suis: Quod refer  
tur à Salomone Prouerbiorum capite 11. Martialis,  
Sæpe grauis digitis elabitur anul<sup>9</sup> unctis, Tuta mea fiet  
sed tua gemma fide. F. de auro & argento leg. L. uestis.  
Ornamenta muliebria sunt, inquit Vlpianus, quibus  
mulier ornatur, ueluti in aures, armille, uiriolæ, anuli  
præter signatorios, & omnia quæ ad aliam rem nul  
lam parantur, nisi corporis ornandi causa: Quorum in  
numero hæc sunt, aurum, gemmæ, lapilli qui aliam in  
se nullam utilitatē habent. Mūdos muliebris est, quo  
mulier mundior fit. Margarita ita si non soluta sit, uel  
qui alij lapides si quidem exemptiles sint, dicendum est  
ornamentorum loco haberi, sed & si in hoc sint soluti,  
ut recomponentur, ornamentorum loco sunt, quod si  
adhuc rudes sint lapilli, uel Margaritæ, uel gemmæ,  
ornamentorum loco non erunt. Illud non iniucundū  
scitu, quod anulus insigne erat equestris ordinis, quo  
à plebē distinguebatur: utebantur tamē eo senatus &  
nobilitas. Plin. lib. 33. Promiscuum cuius usum fuisse  
bello secundo Punico scribit: Nam alioqui, inquit, nō  
potuissent trinodia illa anulorum Carthaginem ab  
Hannibale mitti. D. August. lib. 3. de ciuitate dei cap.  
19. Vnde tres modios anulorum aureorum Carthagi  
nem misit, &c. Rodolphus Agricola. Apud ueteres au  
rei anuli erant insignia equestris ordinis: qui id ius ha  
bebāt, hi equites uocabantur. Vnde Horatius dicit in  
Arte. Romani tollent equites peditesq; cachinnum.

Quos



Quos nunc uulgi milites uocant: cum quibus & hodie ius est aureorum ornamentorū, equites aut equestris ordinis uiri dici debent. Miles uerò est ille, qui in bello armatus operam dat, quos hodie indocti stipendiarios uel satellites, uel quid uis aliud uocant, ait ille. Illud admonere libet, quòd olim remedia quædam anulis inesse creditum est: uelut aduersus serpentū morsus, aut morbum aliquē, aut fascinationem. Apud Aristophanē Pluto, iactāti annulum magicum, in quò remedium esset aduersus omne malorum genus, respondetur, αλλ' ουκ ἐντιστ' ουκοφάντου δ' ἔγγματ' .i. aduersus ictum scycophantę non est, subaudiendum pharmacum, id ē, remedium. Liuius ab urb. cond. lib. 1. decad. 1. Additur fabulæ, q̄ uulgò Sabini aureas armillas magni pōderis brachio leuo, gemmatosq̄ magna specie anulos habuerunt: pepigisse eā, quod in sinistris manibus haberent, eò scuta illi pro aureis donis congeſta. Fecisse Prometheus uſum] Plinius in Proœmio libri ultimi. Fabulæ primordium à rupe Caucaſeoq̄: tradunt Promethei uinculorum interpretatione fatali, primumq̄ saxi fragmentum inclusum ferro, ac digito circumdatum, hoc fuisse anulum, & hoc gemmam. Idem capite primo. lib. 33. Pessimum uitæ scelus fecit, qui anulum prim⁹ induit digitis, nec hoc quis fecerit traditur. Nā de Prometheo omnia fabulosa arbitror, quanq̄ illi quoq̄ ferreum anulum dederit antiquitas, uinculūq̄ id non gestamen intelligi uoluerit. Caucaſeæ rupis] Ouidius lib. Transfor. primo. Pli. ca. 56. lib. 7. Augu. lib. de Ciuitate dei 18. cap. 8. Seruius Honoratus Grammaticus sic refert fabulam hanc: Prometheus post factos à se homines, dicitur auxilio Mineruæ cælum ascendisse, & adhibita facula ad rotam, Solis ignem furatus, quem hominibus indicauit: ob quam causam irati Dī Prometheum per Mercurium in monte Caucaſo religauerūt ad saxum, & adhibita est aquila, quæ

K 3 cuius



eius cor exederet. Vergilius in Bucoli. Conca seasque refert uolucres, furtūq; Promethei. Martialis in primo. Qualiter in Scythica religatus rupe Prometheus, Assiduam nimio gutture pauit auem. Statius lib. 11. O furor, o homines, diræq; Prometheos artes. Tripluci uestiuit honore] Plutarchus Sympof. lib. 1. Aulus Gellius lib. Noct. Atti. 10. ca. item 10. Macrobius ca. 13. libro Saturnaliorum 7. Cælius lib. Anti. lectio. 3. cap. 26. Prouer. 20. Magni fiunt aurum & gēma, sed preciosius uas labia scientiæ sunt. Rodolphus Agricola. Gemma nihil, nihil est aurū, nisi terra: sed arte Crescit honos, artem secula nulla premunt.

Iunxit preciosa metalla.] Claudianus. Quid 'fului uasta metalli Congeries. Idem, Fulgētes uiridi ramos curuata metallo. Statius lib. 3. Sylvarum. Sed nitidos postes, Graijsq; effulta metallis Culmina. Veras à falsis labor est] Certissimum indicatiū ex collatione nascitur. Vnde emptores mercaturi purpuram, ne fallantur, alteram adhibent purpuram: Hinc illud Græcorū prouerbiū, ἡ πορφύρα πρὸς τὴν πορφύραν διακρίτεια, id est, purpura ad purpuram dijudicanda. Pleraq; per se habent admirationem, sed admotis ijs quæ sunt eximia definunt esse admiratiōi: ut lana tineta fucō, citra purpuras placet, at si contuleris, etiam lacernæ conspecta melioris obruatur, ut Ouid. ait. Plin. cap. 12. ultimi libri. Veras à falsis discernendi magna difficultas, quippe cum inuentum sit ex ueris gemmis in alterius generis falsas traducere: Neq; est ulla fraus uitæ lucrosior.

Mentitur adultera formam.] Mētitur dixit pro imitatur, effingit, ac præse fert. Ad eundē modum utitur & D. Hierony. in quadam ad Rufinum epistola. Et humanos pro dispensatione carnis mentitur affectus. Vergilius in Pollione. Nec uarios discet mentiri lana colores. Quidam Galieni uxori gemmas uitreas pro ueris uendiderat: re comperta, mulier flagitauit uindictam



uindictam, Cæsar iussit hominem corripere, quasi leoni obiecturus. Dein in caueam, dum impostor & populus expectat terribilem leonem, profiliit capus. Cunctis rem tam ridiculam mirantibus, per Curionem dici iussit: Imposturam fecit & passus est. Eadem opera fefellit impostorem & irrisit uxorem. Tentata probatio fallit.] Plin. cap. ultimo libri ultimi. Translucentes matutino, pbari censent, aut si necesse est, in quartâ horam, postea uetant. Lege adagium, Lydius lapis, siue Heraclius lapis. Fuerint si rite sacratę] D. Augu. lib. de doctrina Christiana 2. ca. 29. Idē alibi dicit (nisi fallor) qđ per has dæmones alliciunt. Vnde & Solomon inclusisse sub gēmis & in anulis legitur. Sed sicut in peccato primi hominis, oīs creatura corrupta est: Sic etiā cum ipsis uirtutes, quæ post pētm in eis remāserant, per attritū & usum immundorū & impiorū hominū, præcipue & lapides corrumpunt, sed sanctificatione cōsecrationis ad uirtutū efficacias reparant. Hæc ille. Omnes creaturæ maledictę sunt, propter peccatū hominis. Gen. 3. Maledicta terra in opere tuo, spinas & tribulos germinabit tibi. Pictor. Villing.

Fecisse Prometheus] Consentit huic inuēctioni nō admodū Plin. li. 33. ca. 1. & in præmio li. 37. utpote cui fabulosa uideatur. Nam qđ Prometheo anulū ferreum ascribant, magis uinculū qđ gestamen ornatus in digito esse asserit. At cur uinculum intelligi uelit Plin. apertissime patet ex Luciano, qđ Prometheū uinculis quibusdam fortissimis Caucaſo adligatum fuisse effinxit.

Anulus] Super anulis nēpe, quid physicus, æstius leuis, pronubus, lege Ludouic. Cēlium Antiq. lect. li. 3. ca. 20. qui eam rem nō ineleganter tractauit. Digiti aptandus] Anulum in digito, qui minimo uicinus est, quem medicinalem uocant, gestari debere, ex autoribus cognoscitur. Constat enim neruum ab eo uno digito ad cor hominis pergere ac peruenire, ut ita non



in scitum receptum uideri possit, eum potissimum tali honore decorandum, qui continens & quasi connexus esse cum principatu cordis uideatur. Lege Macrobi. libro 7. cap. 13. Satur. A. Gell. lib. 10. cap. 10. Prome theus.] Promethei in Caucaſo morte religati meminit Quint. Curtius rerū gestarum Alex. Mag. lib. 6. Quid autem Caucaſus, Strabo Geogra. lib. 11. dicit. Et quia notæ sunt eiusmodi historiæ, prætereūdas cenſuimus.

Speciosa metalla] Scribunt quidam q̄ antiquitus aut homicidæ aut adulterantes ſimiam circumferre, quoquò irent, ſint coacti, hac tamen lege, ut ſimix anū is qui crimen patraſſet ad os ſuum haberet. At quia id probri exceſſum plus æquo uehementem præ ſe ferebat, ſtatuerunt ut ſimix loco à ceruice pendentis, anulum ferreum in digito haberet, flagitij ſymbolum. Quod quidem Romanis nobilibus cum pulchrum uideretur, & magis honeſtum q̄ dedecoris, aureos fecerunt, peſſima uitæ ſcelera (ſi Plin. credendum) quibus poſt uſi ſunt ad noſtra ſecula. Habes tamen apud Plin. multa alia. Hæc ſaltem appoſuimus, enarraturi quæ metalla poſt ferrum ætas poſterior adiecerit anulo.

Et claros lapides) Gemmæ olim anulis incluſæ in effigies uarias per ſculptores formabātur ſignādi gratia. Quemadmodū D. Auguſtus initio imperij Sphinge ſignauit, mox Alex. Magni imagine, nouiſſime ſua, ut referunt Plin. lib. 37. cap. 1. & Suet. in uita Auguſti.

Nihil tamen uetat q̄ lapides aliquando non arte, ſed natura (rerum magiſtra) in effigies formatos inueniamus. Talem Pyrrhus habuit, qui cōtra Romanos bellum geſſit. Vide Plin. lib. 37. cap. 1. & Vincentium in ſpeculo naturali. lib. 9. Tit. 35. ubi conſimiles ſunt adſcripti, & à rege quodā Perſarum in templo Apollinis ſignati. Habes quoq; grauem adeo teſtem Albertum de Mineral. lib. 1. tract. 2. cap. 8. Artem adiecit] Dioſcorides ſculptor in gēmarum artificio optimus, D. Augu.



D. Augusto gemmam signatoriam fecit multa arte  
 adhibita: Necnō Samius Theodorus Policrati Samio  
 rum regi Smaragdum suum uel Sardonycem, ut Pli.  
 & Vincentius lib. 9. Tit. 31. Triplici honore] Me-  
 tallo, lapide & arte. Sed fraus intact. ] In herbis qui-  
 dem est mediatrix, operatio naturæ (ut est in libro de  
 natura rerum) uidelicet q̄ per hanc aut calidæ aut fri-  
 gidæ sint: Sed in lapidibus est uirtus adeo perfecta, ut  
 sine ullo medio tantū à deo uenire credantur. At frau-  
 dulenta in tantum est nostra ætas, ut nihil (licet à deo  
 uim habeat suam) intactum, uel ut Plinius 14. ait, in-  
 tentatū permittatur. Vnde non minus recte q̄ elegan-  
 ter idem Plinius dixit lib. 7. cap. 28. Plurimum refert  
 in quæ cuiusque rei uirtus tempora inciderit.

Inuida ars] Alchumiam aut Chalcomiam innuit,  
 quibus Mangones astuta & ingeniosa solertia in uen-  
 dendis gemmis hominibus imponūt, ut deceptorias  
 uel adulteratas, aut quas ficticias uocant, loco uerarū  
 non sine magno lucro (quia non est fraus uitæ lucro-  
 sior gemmis, teste Plin. lib. 37. cap. 12.) exponant. Nē-  
 pe cum lapis minoris precij accipit formam alterius  
 maioris, Vt cum perforant Amethystū & implent fur-  
 tiuo colore: Vel cū ex Crytallo Smaragdum faciunt,  
 unde ueras à falsis discernendi magna difficultas inna-  
 ta, inquit idem Plinius in præfato libro.

Tentata prob.] Experimenta quatuor modis con-  
 stare inuenio, Primum pondere, nam artificiales lapi-  
 des sunt plerunq̄ leues, naturales, ponderosi: Smara-  
 gdum excipias. Secundum, omnes cognoscendi natu-  
 rales non accipiunt limam, nisi Smaragdus & Topa-  
 zion. Tertium, lapis natura formatus, quo magis in-  
 spicias, eo magis delectat & pascit oculos, sed non fa-  
 ciat. Quartum, ignis est gnomon & certissimus index,  
 adulterati enim per hunc uel consumuntur uel macu-  
 las accipiunt peregrinas, cum ueri euadant illæsi, ex-

K 9

cepto



cepto Chrysolestro. Sed cui hæc non satis sunt, legat Plinium libro 37. cap. 13. Et Speculum naturale lib. 9. Titulo 33. Rite sacrata] Sacrata pro uenerata positum est, nam adeo uenerationem suam expetunt, Vt Diadochos (quando Plin. credimus) si mortuo applicatur, uim omnem amittat. Hephestites, nisi hominis sinistrum latus ubi cor est occupet, desinit esse quod est. Smaragdum regem quendam Vngariæ in anulo coitus hora cum uxore sua habuisse constat, sed lapidem propter impatientiam non seruata castitatis in tres partes diuisum, scribit Albertus libro secundo Mineral. ca. 17. Et Siluaticus Pandecta. ca. 472. Gemmis à gum.] Huc testem adducendum habeo Isidorum li. 16.

De gemmis in uniuersum.

**G**emmis à gummi nomen posuere priores,  
Quod translucere gumi splendentis ad instar:  
Quæ non translucent cæcas uoluere uocari,  
Nomine sed lapidis species signantur utraq;  
Propter quod lapidum titulo liber iste uocatur.

Alardus Aemstel.

Gemmis à gummi] Plinius lib. 13. ca. 11. & li. 24. cap. 11. Gemma est unio quam & margaritum uocant: ea nascitur in conchis purissimis, non aliunde concepta, quam ex ipsis conchis, quibus cohæret. Plinius de rore cælesti concipi putat, ac miram habere cum cælo cognationem. Lege Plinij caput 35. libri 9. Martialis lib. 8. Cedet Erythræis eruta gemma uadis. Quod translucere] Manilius, Et perlucens cuperet prænsare lapillos. ff. de auro & argento leg. 1. Et si non sunt. Gemmae autem sunt perlucidae materiae, quas (ut refert Sabinus lib. ad Vitellium) Seruius à lapillis eò distinguebat, quod gemmae essent perlucidae materiae, ueluti Smaragdi, Chrysolithi, & Amethysti. Seruius li. Aeneidos primo, & Placidus sexto, Thebaidos annotat, parum multos gemmam à margarita separare, quod ita



ita uidetur uoluisse Cicero, cum dicat, Nullam gemmam aut margaritam, &c. Horatius, Vel nos in mare proximum Gemmas, & lapides, aurum & Summi materiam mali Mittamus, scelerum si bene poenitet. Alexander Seuerus Imp. Roma. semel duntaxat dum consul esset picta toga usus est. Gemmas reiecit ut res muliebres, dictitans in Vergilio & plures & meliores gemmas esse. Suetoni. in C. Cæsare, Ante alias dilexit M. Bruti matrem Seruiliam, cui & proximo suo consulatu sexagies sestertium margaritam mercatus est Dioclesianus primus gemmas uestib. calciamētisq; inserui iussit, dum sola purpura initio principes uterentur. Vt autor est Orosius de temporibus. Valla libr. 6. cap. 64. Gemma dicitur omnis lapillus preciosus, siue perlucidus, siue non. Gemmae autem non dicuntur lapilli, nisi per subintellectionem preciosi, nam si grandes essent, pretiosi uocari non possent. Margaritum non continetur sub gemma. Gemmi splendentis ad instar] Ouidius in epistolis, Nec premit articulos lucida gemma meos. Statius lib. 6. Teretesq; hic undiq; gemmae Irradiant. Nomine sed lapidis] Valla libro sexto cap. 64. Lapillus & gemmarum, & margaritotum commune est uocabulum, sub intelligiturq; preciosus, qd si maiusculi fuerint, pretiosi lapides dicuntur: nam quod Seruius scribit gemmas diuersi coloris esse, margaritas uero albas, uel gemmas integras, margaritas pertusas, ridiculum esse uult Sipontinus. Iam uero qd Sabinus, & Pōpo. iurecōsulti margaritas scribunt lapillorum nomine non contineri, falsum esse multorum exēplo docet. Curtius. Lapilli aurib. pendēt. Idē. Pēdebant ex aurib. insignes cādore & magnitudine lapilli. Ouid, li. 2. Eleg. Nec medius tenues conchas, pictosq; lapillos Pōtus habet. Horat. li. 1. Ep̄la. Deterius Lybicis olet aut nitet herba lapillis. Martia. lib. 5. Cui nec lapillos pferas Erythræos. Idē: Issa est carior Indicis lapillis.

Apoc. 21



Apoc. 21. Et duodecim portæ, duodecim margaritæ  
sunt. Sed in rebus apertissimis nimium longi sumus.

Epilogus.

† excerpta **H**æc ex innumeris † excepta uocabula gēmis,  
Sufficiant nostro collecta labore teneri,  
Quæ decies senis distincta patent capitellis.

Hæc & his similia testimonia lector optime, hinc  
Alardus atq; hinc plusquā tumultuario studio fortasse nimis  
Aemstel, ambitiose conquisiuius, atq; adeò alba (quod aiunt)  
amissi quiduis congesimus: non quo longius redde-  
remus opusculum, sed ut hac sane in parte, mirè ino-  
pem rem literariā, quibusquibus possemus adminicu-  
lis utcunq; locupletaremus. Equidem paulo facilius  
est dicere, exquisitam lapidum cognitionem à multis  
etiamnum desiderari, quam instaurare, quod deside-  
ratum est. Iam uero cum sacrae scripturæ interpretes,  
nimium sæpe perperam citent hæc lapidum uocabu-  
la, & plane ignorent, quid distēt æra lapillis, quorum  
(ut absit inuidia dicto) in primis sunt Neoterici qui-  
dam: Proinde operæpretium duxi indicare, ut perant  
studiosi uerum eorum etymon simul & intellectum.  
Quæ quisq; scire uolet, ex illis paratum erit inquire-  
re. Sufficit hoc pacto quærere uolētibus aperuisse uia.  
Hoc ideo admonendum putauimus, quo docti, quib;  
plusculum & ingenij & otij suppetit, hæc syluulam li-  
mariis dedolent iuxta ac perpoliant.

MARBODÆI SIVE POTIVS IN-  
certi autoris uersus aliquot hæc ten⁹ desiderati.

Capnites.

**C**apnites specie crystallinus optima gemma,  
Facundos faciens, curansq; potenter hydropē.  
Magna sui gerulis est uirtus & medicina.  
Reddit formosos, & cunctas mitigat iras.  
Pellit & ipse metus, fit gratia se comitanti.  
Ophthalmius.

Magna



**M**agna salus oculis Ophthalmius esse ꝑbatur: 77  
Sed fures utuntur eo, & quos nemo tenere  
Hoc ꝑsente potest, cur hoc fit, nouerit autor.

Obsianus.

**O**bsianus lapis est, incerta repellere semper  
Somnia qui potuit, securus eo comitante,  
Qui dormire potest, nō illum somnia fallunt.

Ignites

**I**gnites lapis est, cui subuitreus color esse  
Cernitur, & mundus, qui fluxum sanguinis omne  
Stringere consuevit, tantum sit fronte ligatus.

Infirmos aliena loqui uetat hęc quoq; gemma:

Verrucas, nœuosq; fugat, Stygesq; malignas

A pueris arcet, quorum sitiere cruorem.

Conflagrare uides incendia forte domorum,

Si tamen hunc adhibes, incendia sponte quiescunt.

Diadochos.

**D**iadochos specie, similisq; colore Beryllo,  
Plus omni speculo probat effigies speculantū:  
Et nullus lapidum tantum medicatur adustis.

Hic ubi defunctis adhibetur, sistere fertur

A uirtute sua, sit hebes, neq; lenit adustos.

Exebenus.

**E**xebenus lapis est albus, satis & speciosus.

Hac gemma manus aurificū dū lympidat aurū,

Nil magis appreciat, nil illi charius illa.

Hęc ualet ad stomachum, si sit conspersio facta

Cum uino uel aqua fractæ de puluere gemmæ.

Nouit & Exebeni uires insanus & amens.

Conseruat partum, citò liberat & parientem,

Si dextro femori connexus erit parientis,

Lingurus.

**L**ingurum prægnans, lingurum si gerat infans,  
More suo minus ut timeant, lingurus habebit.  
Regius & morbus linguro uincitur hausto,

Si



Si teris in uino permixto puluere gemmæ.

Daphnius.

**D**aphnius eximius facit ut lymphaticus om̃is,  
Se præfente statim mereatur habere salutem,  
Daphnius afflueuit requiem dare dæmoniosis.  
Daphnius ad fluxum ualet & compefcit hydropen.

Mennonius.

**M**ennonius morbos, languores atq; tumores,  
Virus & omne fugans, inimicitiasq; repellēs,  
Facundum reddit, firmum facit atq; fidelem,  
Quenq; fui gerulum: uicerunt prælia reges,  
Euasere necem caufis capitalibus acti,  
Præfide Mennonio, quem qui gerit effugit iras.  
Nauita naufragium nunquam timet hoc comitante.

Galactites.

**I**psa Galactiten lapidem natura uocauit,  
Hoc à facte trahens Græcum simul atq; Latinum,  
Lac utrunq; fanans, in eodem nomine iunges.  
Nanq; γάλαξ Græc, lac dicimus effe latine,  
Fœmina deficiens à lacte, per hanc fibi gemmam  
Lac fuffire potest, cū mulfo puluere fumpto.  
Contriti lapidis fi fœmina refpuit haufum,  
Vellus ouis grauidæ colló circumliget illa,  
Sic galactites fuper udo uellere fparfus,  
Mox plenis puer uberib. lac fugere quibit.

Odontes.

**O**dontem lapidem fi quis uenator habebit,  
Si latro, fi raptor lapidem geftauerit illum,  
Pro uotis fuccedet eis: quanquam pietatis  
Officijs careat, nec erit culpabilis actor  
Naturæ lapidumq; deus, qui nil fine caufa  
Efficit in rebus, cuius funt omnia facta  
Ponderis & numeri manfuræ fubdita legi,  
Lapis qui fronte nafcitur afini.

Frōs



**F**Rōs onagri uel frons, asini plerunq; tumescens,  
Fert lapidem quandoq; suum, qui pota uenena,  
Atq; uenenosos fertur compescere morsus.

Hunc in aqua radens, ut aquam pallere uidebis,  
Mox euasuro dare ne tardes patienti.

Hunc nuce maiorem forma crispante uidebis,  
Atq; superficie pallefcere non renitere.

Trifutes.

**I**Rim cælestem tricolor lapis est imitatus,  
Nomine Trifutes, iuris facit esse peritos  
Iste sui gerulos, regum digitos decet ergo.

Phrygius.

**N**Ascit in Phrygia phrygi<sup>9</sup>, sed hic ē q̄si pumex.  
Pumice sed grauior: facit hunc perfusio uini  
Follibus afflatum procul ignis uiribus uri,

Et uelut ignitum candescere siue rubere,  
Fertur & extingui perfusus nectare tantum:

Vtilis iste lapis tingendis uestibus esse  
Dicitur à Phrygijs fullonibus, hisq; peraptus.

Sarcophagus.

**S**Arcophag<sup>9</sup> lapis est, qui mortua corpora fertur  
Ferme quaterdenis consumere posse diebus.  
Huius apud Troiam reperitur plurima uena.  
Eiusdem generis sunt plurima saxa reperta,  
Quæq; etiam erodunt uiuentia corpora tactu,  
Et minus obseruant, quæcunq; cadauera claudunt.

Specularis lapis.

**C**Opia dat uilem, licet insignem Specularem:  
Hunc primum lapidem terris Hispania misit,  
Nunc legimus multis regionibus hūc reperiri.  
Hic effossus humo, sic fissilis extenuatur  
Quaslibet in crustas, ut uitro tenuior omni  
Cernatur, neq; iam nisi uitrum credere possis.

FINIS.



# PRÆCI

## PVAE LAPIDVM PRECIOSORVM

gemmarumq; explicationes, ex uetustiss. quibusque autoribus coactæ per Alardum Aemstelredamum.

Philo Iudeus libro Biblicarum Antiquitatum.



**H**ic exculpfit in his nomina tribuū, Et surgens Tenezin crastinum, inuenit lapides illos duodecim super uerticē montis, ubi ipse posuerat illos septē. Et sculptura eorum erat talis, ut tanquam oculorum forma designaretur in eis. Et primus lapis, in quo scriptum erat nomen tribus Ruben, consimilabatur lapidi Sardino. Secundus autem lapis sculptus erat de dente, & ibi exculto nomine tribus Simeonis, similitudo Topazanis uidebat in eo. Et in tertio lapide sculptū erat nomen tribus Leui, qui Smaragdino lapidi erat similis. Nam quartus lapis CrySTALLUS nominabatur, in quo erat sculptum nomē tribus: inde & lapidi Carbunculo similabatur. Quintus uero lapis erat Prasinus, & super ipsum sculpta erat tribus Isachar, & lapidis Sapphiri color erat in eo. Et sexti uero lapidis sculptura erat tanquā Chrysoprassus esset, diuersis distinctionibus signatus, & ibi erat scripta tribus Zabulon, & lapis Iaspis assimilabatur ei. Nam septimi lapidis resplendens sculptura, ostendebat in se uelut infusum liquorem profundum: & ibi scriptum erat nomē tribus Dan, q lapis assimilabatur lapidi Liguro. Octauus lapis sculptus erat de Adamāte, & ibi scriptum erat nomen tribus Neptalim, & Amethysto lapidi assimilabat. Et noni lapidis sculptura erat terebrata ex mōte Ophir, & ibi scripta tribus Bad, & lapis Achates assimilabatur ei. Et lapidis decimi sculptura excaua  
ta erat



ta erat, & expressit similitudinem lapidis Theman. & 79  
ibi erat scriptura tribus Aser, & lapis Chrysolitus as-  
similabatur ei. Et undecimus lapis electus de Libano,  
& ibi scriptum erat nomen tribus Ioseph, & lapis Be-  
ryllus simulabatur ei. Et lapis duodecimus excisus de  
excisione, & super ipsum scripta erat tribus Benjamin.  
& lapis Onychinus simulabatur ei.

Hegesippus de excidio Hierosolymitano  
libro quinto, capite nono.

**I**Nter omnia tamen opera templum præcellebat am-  
plissimo opere, & fulgenti marmore, in quo erat  
peripetasma preciosum, maximum, cocco & hya-  
cintho, byssoq; intextum & purpura. Non otiosa ma-  
teria tantæ diuersitatis, sed cuius species materiam re-  
rum latentium significaret: eò quòd eius esset templum  
qui cælo, & aëri, terræ, & mari quasi creator elemento-  
rum dominaretur, atq; omnia solus regeret & guber-  
naret. Cocco enim igneum cælum figuratur: Hyacin-  
tho aër: bysso terra, q̄ in ea nascit̃: purpura mare quæ  
conchylis maritimis inficit̃, ut duo ex colore, duo ex  
generatione colligat. Deniq; princeps sacerdotum hæc  
quatuor indumento suo exprimere consueuerat, quan-  
do maxima celebritas festorum dierum erat, quasi to-  
tum mūdum indueret, ut pro populo supplicaretur,  
in eius figuram, qui uenturus erat princeps sacerdotum  
Iesus, qui tolleret peccatā mūdi. Femora princeps sacer-  
dotum linteo interius operimento tegebat, eò q̄ pro  
cæteris in sacerdote fides quæritur, & corporis testi-  
monia, quæ succingere debent carnis intemperatiam.

Rabbini. Apud Samuelem

libro i. cap. 20.

**E**T sedebis iuxta lapidem, cui nomen est Ezel. E-  
zel appellatiuum nomen est, non proprium ali-  
cuius lapidis, sed cuius lapis hoc nomine adpel-  
latur, qui uiam facientibus iter metitur aut common-  
strat.



erat. Nomen est uerbale deductum à uerbo azal, quod  
Hebræis transire aut recedere significat. Duo illi lapi-  
des ex arca fœderis deprompti, qui in hoschen hoc ē,  
uestitu pectorali sacerdotis erant, in quibus non secus  
ac in speculo aliquo perfecto & pellucido resplende-  
scebat diuina uolūtas: unde etiā lapides illi dicti sunt  
illuminationes & perfectiones: idēq; תוארים, q̄ adum-  
brarent omnem illuminationem perfectionemq; non  
aliunde petendam, quā ē pectore sacerdotis, in quo per-  
fecta notitia dei ac legis esse debebat, non consulenda  
esse oraculā dæmonum, neq; oraculis illorum fidendū  
esse significabant. Hęc Rabbini disserrunt contenti la-  
pidum significatiōe, de nominibus p̄p̄rijs ipsorum  
quibus dicti fuerint, omnino silent, sic ut non recense-  
ant nomina propria ipsorum mysterij loco, ut id quo  
que textum intuentibus liquet. Porro Ezechielis 28.  
quod noster interpres Sardius transtulit Hebræis est  
odem, à rubore nomen habet, Germanicē Rubijn. Et  
quod topazius uertit, lapidem esse dicūt Rabbini pre-  
ciosum, quem tantum in Aethiopia inuenire est: à co-  
lore uiridi originem habet, rectius smaragdus inter-  
pretaretur, nam Rabbi Ionas ait hunc lapidem Arabi-  
ce uocitari Smerad. Insuper quod in Latinis Biblijs  
iaspis redditum est, Hebræis est Iahalom, de quo Ez-  
raides scribit, uir summæ autoritatis apud Hebræos,  
hunc lapidē esse adamantā, cui⁹ uis ex etymologia no-  
minis cognoscitur: sic em̄dr̄ ac nominatur Iahalom, q̄  
frangat, diuidatq; gemmas summi roboris. Est præte-  
rea apud Latinos, aut si malis Græcos, Chrysolithus,  
quasi dicas aureus lapis, Hebræis tarschisch; hunc do-  
cti quidam Rabbini .i. hyacinthum esse dicunt.  
Onyx autē Hebræis Schoham uocatur: de hoc etiā  
Geneseos capite secundo habes. Vbi autem latina Bi-  
blia Beryllus habēt, Iaschpe, quod uocabulum latinis  
auribus inauditum non est, Hebræi habent, id est, Ia-  
spis.



spis, Ionathas autem & Onkelus, à quibus targum, id est, 80  
Chaldaicam accepimus interpretationem, habet  
burla. Et quod apud Hebræos est Saper, Latinus in-  
terpres sapphirus uertit, addens ei faciem latinæ lin-  
guæ. De hoc uocabulo scribit Ezraides, quod gema  
fit quædam rubra. Sed Rabi Geon asserit lapillum  
album esse, quem CrySTALLUM uocant: Ionathas autem  
transfert lapidem preciosum.

Carbunculus, Hebræis est Nopech, Daud Kimhi  
scribit hunc lapidem colore fusco & rutilanti esse.  
Postremo ubi nos smaragdum habemus, Hebræi ha-  
bent bareketh aut barekath, & à fulgore ac resplen-  
descencia nomen habet: unde lapis esset similimus car-  
bunculo, si non carbunculus. At bona pars sentit car-  
bunculum esse & coniunctionem, & sumi interpreta-  
tiue, ut fit Macrologia.

Carbunculus, qui & bareketh dicitur, Chaldæus  
barkan habet, qui terminus prorsum idem significat,  
quod uocabulum Hebraicum, quia ab eodem thema-  
te deducuntur.

#### EX RABBI ABEN EZRA COM-

mentarijs Exod. uicesimo octauo. Pe-

tro Vbbelio Vuormariano

interprete.

**I**N secundo ordine lapidum rationalis aut pectora-  
lis, ubi in nostra translatione est Iaspis: magnus qui-  
dam Rabbi Hispanus ait hunc Arabicè uocari Al-  
mam, hoc est, Adamantem: perfringentem omnes la-  
pides, ac perforantem Unionem siue Margaritam.  
Propter hac re facit etymologia uocabuli, cum deducatur  
ab halam, quod significat conterere frangereque. In  
quarto ordine apud Hebræos planè uox Iaspe, id est.  
iaspis habetur. In tertio ordine, ubi nos legimus A-  
methystū Græcè ab ebrietate arcenda dictū, Hebraica  
uox deducta est ab chalam, quod somniare significat,

L a quia



quia cum quis hanc gemmam in digito suo habuerit,  
somnia uidebit. Nec mirum est (ut ille inquit) nā uir-  
tus inuenitur in omni lapidis natura, cum sit lapis qui  
ferrum attrahat, sanguinem sistat, acetum fugiat &c.

Dioscorides libro 5. Capite. 93.

De Corallio.

**C**orallion (Romani pariter Græcis corallium di-  
cunt) Corallium quod quidam lithodendron,  
i. lapideam arborē uocant, maris creditur plā-  
ta esse durariq; cum ex profundo magis ducta, à cir-  
cunfuso nobis aère ueluti candens ferrum aqua mer-  
sum temperatur & solidescit. Inuenitur plurimum Co-  
rallium ad promontorium Sicilię Pachinū prope Sy-  
racusas. Probatissimum est quod rubet, sandarechæq;  
aut sandici colore simile est. Fragile item tota q; concre-  
tione sua æquale, quod terram, muscum, algamq; si-  
mul olet. Præter hæc ramosum, cinnamomiq; modo  
fruticosum. Damnatur contra quod lapidosum, con-  
cretione sua scabrum, cauernosum & inane est. Adstrin-  
git Corallium leniter & refrigerat: coërcet excrescen-  
tias, oculorum cicatrices exterit, concaua explet, & ad  
cicatricem perducit. Contra sanguinis excreationes  
efficacissimum est. Confert urinæ angustijs: lienē præ-  
terea minuit cum aqua potum. Quod autem antipa-  
thes dicitur, corallium pariter æstimandum est, specie  
tantum diuersum: nigro enim colore, magis quam co-  
rallium arborefcit, ramosiusq; est. Easdem habet an-  
tedicto corallio uires.

De Phrygio lapide. 94.

**P**hrygion lithon [Romani lapidem Phrygium  
uocant] Phrygius lapis quo tingendis uestibus  
in Phrygia utuntur, unde & nomen inuenit, in  
Cappadocia nascitur. Probatissimus qui pallet, medi-  
ocriter ponderosus, & inæquali coloris concretione  
est: candidas siquidem cadmiæ modo uenas habet. Co-  
qui



quitur lapis hic Phrygius optimo primum uino res- 81  
paratus, tum ignitis carbonibus obrutus, & in coctura usq; dum mutato colore ruffescat, follibus uentilatur. Ex igne admotus deinde, eodem restinguitur uino: rursusq; carbonibus obrutus, iterum pariter coquitur & restinguitur. Tertiò itidem coquendus est, curandumq; ne dissiliens frietur, & in fuliginem transeat. Habet crudus coctusq; Phrygius lapis efficacem adstringendi uim. Repurgat item, crustas ignis modo inducit, & ambustis cum cæra medetur. Lauatur cadmiæ modo Phrygius lapis.

De lapide Asio. 95.

**A** Sion lithon [Romani Asium lapidem dicunt]  
Asius lapis colore pumicis, fistulosus, non ponderosus, friabilis, & uenis in profundo luteis. Flos eius est quæ ruffo colore in summa superficie concrescit salugo, concretionem quidem suam tenuis, colore autem cum candido, tum pumici simili in luteum uergente. Linguae admotus hic flos, eam leniter mordet. Habet lapis, lapidisq; flos adstringendi uim: ambo leniter exedunt, panosq; terebinthina resina aut liquida pice excepti discutunt: efficacior tamen florem existimant. Siccat hic, præter antedicta, uetustis, & quæ ad cicatricem ægrè perducuntur, ulceribus egregiè medetur. Carnium excrescentias reprimat. Purgat cum melle malefica, & quæ fungorum modo concreuerunt ulcera: Concaua itidem explet, & cum melle purgat. Sistit cæra mixtus, quæ pascendo serpunt. Podagris mixto lomento fabæ emplastri modo impostus medetur. Lienosis cum aceto & calce: tabidis itidem prodest cum melle linctus. Conficiuntur ex Asio lapide etiam in balneis pelues, in quibus podagrici pedes utiliter habent. Fit ex eodem etiam farinae modo puluis, minuendis carnibus utilis: carnosæ crassaq; extenuans corpora, in balneis pro nitro illitus. Quod si quis

L 3 an



antedictos florem & lapidem lauare uoluerit, cadmię modo lauandi erunt.

De Pyrite lapide 96.

**P**Yritem [Romani pariter Gręcis Pyritem dicunt] Ex quo conflatur æs, Pyrites lapis est. Probatum æri maxime similis, & qui facile percussus scintillat. Cremandus Pyrites lapis hoc modo: Madentem melle lentis carbonibus imposito, flatuq; continue donec ruffescat accendito. Quidam multis & ignitis carbonibus copioso melle consparsum imponunt: cumq; in ruffum transire colorem cęperit, ab igne amouent: flatuq; cinerem diligentes, rursus madentem melle coquunt, donec totus æqualiter contracta siccitate fragilior fiat: sæpe enim sola superficies tantum coquitur: sic deinde coctum siccatum reponunt. Quod si è loto lapide hoc erit, cadmię modo lauabitur. Est cocto pariter & crudo uis calefaciendi, exterendiq; & repurgandi quę oculorum claritati officiant. Durities præterea discutit & maturat. Refina idem exsuperus, excrescentia cum caliditate & adstrictione aliqua reprimat. Vocant sic crematum aliqui diphryges, quasi iterum coctum.

De Hæmatite lapide, 97.

**H**ÆMATITEN [Romani pariter Gręcis hæmatiten dicunt] Probatissimus Hæmatites lapis qui friabilis, rubeus, aut niger est, in seipso durus & inæqualis: Qui nullas habet admixtas sordes, nec lineis aliquibus uariatur. Est illi uis adstringere, calefacere leniter, extenuare, oculorum cicatrices & asperitates cum melle exterere. Cum humano lacte lippitudines, rupta, & cruoris suffusiones in oculis emēdat. Contra urinę angustias cum uino bibitur. Contra muliebres fluctiones itidem, & cruenta sputa cum succo Punici mali. Fiunt ex eo etiam contra oculorum affectiones accommodata collyria & aconia. Crematur  
Hæmati



52  
Hæmatites lapis Phrygio similiter, sed nullo uino p-  
funditur, urendiq; modus & finis est, cum bullare in-  
cæperit, & pondus amiserit. Adulterant eum quidam  
lapide, qui Schistos, id est, scissilis dicitur. In quem u-  
sum lapidis eius densam & rotundā glebam sumunt:  
talis autem pars est, quæ radices eius uocantur: conijci-  
entesq; in uentrosam fictile feruenti cinere obruunt,  
non multo post auferentes, attrituq; in cote probātes  
si Hæmatite colore duxit, quem si duxerit, reponūt:  
sin minus, iterum nouo cinere obruunt, intuentes con-  
tinue probantesq; in feruenti enim cinere illo longi-  
us relictus colorem mutat, mox etiam diffluit. De-  
prehenditur adulteratus, primum quidem diuisuris & li-  
neis, quas pectinum modo per longitudinem diuisas  
habet: at non sic Hæmatites. Deprehenditur pretereā  
colore quem hic floridum habet, Hæmatites uero pro-  
fundiolem & cinnabari similem. Inuenitur Hæmati-  
tes præterea in Sinopide rubrica. Quinetiam ex Ma-  
gnete lapide conficitur ad extremum cocto: qui uero  
per se nascitur, in Aegypto fossilis eruitur.

De Schisto, i. scissili lapide. 98.

**S**Chiston [Romani pariter Græcis schistum dicūt]  
Nascitur Schistos lapis in Hispaniæ Iberia. Pro-  
batissimus, luteo croci colore aliquo, friabilis, &  
in seipso facillime scissilis, concretionem, linearumque  
quas pectinum modo habet, mutua compactione: am-  
moniaco, id est, harenario sali similis. Easdem Hæma-  
titæ uires habet, minus tamen efficax est. Concaua ex-  
plet humano lacte dilutus. Cōtra rupta precidentiaq;  
in oculis, crassas item palpebras, & oculorum uuas ef-  
ficacissimus.

De Gagatē lapide. 99.

**G**Agatem [Romani pariter Græcis Gagatem di-  
cūt] Probat Gagates, q; celerrime accēsus flāmas  
agit, & in urendo bitumīs odore sentiūt. Niger

L 4 ple



plerumq; Gagates lapis, squalet, crustaceus, & nullius  
ferè ponderis est. Molliendi discutiendiq; uires ha-  
bet. Comitiales suffitu deprehendit. Strangulatu uul-  
uæ procidentes reuocat. Fugatur eiusdem suffitu ser-  
pentes. Acopis & podagricorum remedijs miscetur.  
Nascitur in Lycia non longè ab ostijs fluminis in ma-  
re exeuntis, quod prope Plagyopolim ciuitatem Ga-  
gam uocant: prope cuius ostia lapis hic inueniatur.

De pluribus alijs lapidibus, primumq; de  
Thracio. 100.

**T**hracium (Romani pariter Græcis Thracium  
dicunt) Nascitur Thracius in Scythiæ fluuiio,  
qui Pontus dicitur. Potest Gagatæ eadem. Fer-  
tur quod in bitumine fit, accendi aqua, oleo autem  
restringui. Inter magnetes lapides probatissimus est,  
qui ferrum facile trahit: colore ad ceruleum inclina-  
to: densus itidem, nec magnopere ponderosus. Vis illi  
est crassa ducere, si cum multa aqua pondere triū obo-  
lorum detur. Quidam Magnetem coquentes pro He-  
matite uendūt. Qui Arabicus lapis nominatur, ma-  
culoso ebori similis est. Tritus hic illitusq; hæmor-  
rhoidas reprimat. Cremati cinis dentifricijs accom-  
modatus est. Qui uero Galactites, id est lactarius la-  
pis dicitur, q; lacteum succum ex se mittit, nomen in-  
uenit: alioqui cinereo colore, & dulci sapore est. Ocu-  
lorum destillationibus ulceribusq; utiliter inūgitur.  
Oportet ob glutinosam uim quæ illi inest, tritum cū  
aqua in plumbea pyxide seruare. Melitites, in cun-  
ctis lactario similis est. Eo solum differt, q; dulciore  
reddit succum. Facit ad eadem omnia ad quæ lacta-  
rius. Morochthus lapis quem aliqui à lacteo cando-  
re Galaxiam aut leucographida nominant, in Aegy-  
pto nascitur. Utuntur eo linteariorum officinæ ad cā-  
dorem uestium, quoniam mollis est, & facillime dilui-  
tur. Opplendi illi uis esse creditur, ideoq; sanguinem  
expuentibus



expuentibus utili. Cum aqua idem cœliacis, & contra 83  
tra uesicæ dolores utiliter bibitur. Prodest & contra  
muliebres fluxiones potus pariter & appositus.  
Oculorum quoq; mollibus medicamentis miscetur.  
Explendis cauis eorum ulceribus accommodatus. De  
stillationes sistit, & in teneris corporis partibus ulce-  
ra ad cicatricem perducit. Alabastrites, quæ Onychē  
etiam nominant, in cinerem crematus, tum resina, pi-  
ceū excepto cinere illo duricies discutit. Cū cera sto-  
machi dolores lenit, & gingiuas reprimat. Thyites, q  
q; eo medicinalia mortaria fiunt, nomen inuenit, na-  
scitur in Aethiopia, uiridi Iaspidis colore: cum dilui-  
tur, lacteo colore conspicitur. Erodit hic ualidissimē,  
estq; illi præcipua uis purgandi, quæ claritati oculorū  
officiūt. Iudaicus in Iudæa nascitur, figura glandis,  
candidus, eleganter & concinne confectus, lineis inter  
se æqualibus ueluti torno factis. Cum diluitur, nul-  
las habet saporis qualitates. Potest ciceris qualitate  
collyrij modo in cote attritus, tum cum calidæ aquæ  
cyathis tribus dilutus potusq; urinæ angustias solue-  
re, & uesicæ calculos frangere. Nascitur in Cypro A-  
miantus lapis, scissili alumini similis. Telas ex eo ad  
spectaculum faciunt, quæ in ignem coniectæ accen-  
duntur quidem, aguntq; flammæ, sed nulla in igne a-  
missa parte, nitidiores eo incendio euadunt. Creditur  
Sapphirus lapis scorpionum ictibus potus aduersari.  
Bibitur & contra intrinsecas exulceratiōes. Reprimit  
preterea quæcunq; in oculis excresecunt, uuas, pustu-  
lasq;: quinetiam ruptas eorū tuniculas glutinat. In-  
uenitur ad Memphim in Aegypto Memphites lapis  
calculorum magnitudine, pinguis, colore uario. Fer-  
tur hic tritus inunctusq; locis, quæ secunda urendaq;  
sint, sine periculo aliquo omnem in eis sensum exting-  
guere. Selenites, quæ Romani lunarem dicunt, plæ-  
riq; uero Aphroselenem, id est, lunæ spumā: nomē in-

L S uenit



uenit, q̄ per noctem ad incremēta luminum lunę plē-  
nus inuenitur. Nascitur Arabia colore candido, pellu-  
cidus, minime ponderosus. Dantur bibenda comitia-  
libus ramenta eius. Quinetiam pro amuleto adligant  
sibi cum mulieres. Creditur & arboribus appēsus fœ-  
cunditatem earū augere. Plures Iaspides sunt: in eo-  
rum genere ali⁹ uiridi Smaragdi colore est, ali⁹ gla-  
ciem repræsentat, saliuæ similis: aërius ali⁹, fumosus  
ali⁹, fumo ueluti denigratus: Assyrius uocat ali⁹, al-  
bescētibus p̄ trāsuer sum lineis renidēs: ali⁹ postremo  
à terebynthinę resinæ colore Terebynthizon dictus,  
calai gēma similis. Oēs pro amuletis adalligari ferū-  
tur: priuatimq̄ femoribus p̄gnantiū adalligatos, puer  
perij celeritatē facere. Resonat cōmotus Aëtites, ceu  
lapide alio intra se cōcepto prægnās. Sinistro brachio  
adalligatus cōtra muliebriū locorū lubricitatē, fœtus  
in utero retinet. Parturiētibus tamē à brachio subla-  
tus, fœmori adalligandus est, ut sine dolore fœtus ex-  
cludatur. Tritus hic, cæraq̄, ligustrino unguento, mu-  
steouē, aut aliquo ex his quæ calefaciēdo sint cōfecta,  
exceptus, comitialibus magnopere prodest. Plures  
Ophitæ lapides sunt: graui enim odore & nigro colo-  
re quidam est: quidam cinereo colore & pūctis uaria-  
tus: ali⁹ intercurrentibus candidis lineis: Omnes ad-  
ligati, contra serpentiiū morsus & capitis dolores uti-  
les sunt. Læthargo & capitis doloribus priuatim opi-  
tulari fertur, qui candidas habet lineas. Inueniuntur  
& in spongijs lapides: hi cum uino poti, calculos uesti-  
cæ frangunt. Ex marmore aut pario lapide admixto  
tauri glutino, lithocolla fit. Potest ignito specillo pal-  
pebris admota incōmodos earum reglitrare pilos.  
Testæ similitudinem Ostracites habet, crustaceus faci-  
leq̄ scissilis. Vtuntur eo in leuiganda cute pro punice  
mulieres. Bibitur idem cum uino ad, sistendos mētes,  
drachmarum duarum pondere. Quinetiam si quis  
quatuor



quatuor diebus à puerperio biberit, sterilitatē in pō-  
 sterum facit. Idem ex melle contra mammaram inflā-  
 mationes utiliter inungitur: & præter hæc sistit quæ  
 pascendo serpunt. Vtilis emplastris, quæ extendo  
 & exedendo sunt. Smyris lapis, quo gemmas anu-  
 larii exterunt, facit adhumentes gingiuas, & dentifri-  
 cijs accommodatus est. Exiccat corporis aquas lito-  
 ralis harena sole feruens, obrutis usque ad capita in  
 ea hydropicorum corporibus. Calefit eadem ad sic-  
 ca fomenta pro sale & milio. Inungitur contra ca-  
 pillorum defluuia, quas alopecias dicunt, expletq; eas  
 quod confricato in Nasia cote ferramento detritum  
 fuerit. Virginum mammas augeri idem prohibet. Bi-  
 bitur cum aceto ad minuendos lienes, & comitialibus  
 prodest. Lapis quē quoniā terrā intra se cōplexus est,  
 Græci Geoden nomināt, adstringit, siccāt, & quæ clari-  
 tati oculorum officiūt, purgat. Ex aqua idem inunct<sup>o</sup>  
 mammaram genitaliumq; inflammationes sedat.

Hermolaus Barbarus in Dioscoridem Coralli  
 orum lib. 5. Corallium Ca. 974.

**Q**uātum apud nos Indicis margaritis precium,  
 tantum apud Indos corallio. Gignitur & in ru-  
 bro mari, sed nigrius: Item in Persico uoca-  
 tur Iace. Laudatissimum in Gallico sinu circa Orcha-  
 das, & in Siculo circa Heliam & Cepranum. Nascitur  
 & apud Grauiscas in Italia, & ante Corniculum, & Ne-  
 apolin Campaniæ, maximeq; rube<sup>o</sup>, & ideo uilissimū  
 Erythris. Color sub aqua uiridis. Baccæ eius candidæ  
 ac molles. Extra rubescunt, induranturq; ceu corna sa-  
 tiua magnitudine ac specie. Aiunt tactu protinus lapi-  
 descere, si uiuat: itaq; occupari euelliq; retibus aut acri  
 ferramento præcidi. à quo & corallio quasi curallio,  
 ἀπὸ τοῦ κερᾶς nomen inditum. Nec aliter sãnc Theophras-  
 tus, quàm curallium appellat, à radendo scilicet: ob-  
 id & Gorgoniam quoque dictum putatur, itemque  
 dendræ



dendrite, hoc est arboreū. Probāt q̄ maxime rubēs & q̄ ramosissimū: dānāt inane aut cōcauū. Autoritas bac carū Indis utroq; sexu p̄ciosa. Religiosum etiā id gestamē aruspices uatesq; in primis habent. Priusq; hęc notescerēt, Galli gladios, scuta, galeas adornabāt corallio. Postea Indis uniōes suas p corallio mutātib. in penuria esse cœpit. Surculi eius infantiae adalligati, tutelā habere creduntur. Ignib. diu repugnant. Est & lapis corallius, uel ut quidam scribūt, colaris, multum à corallio diuersus, Pyrites à quibusdam appellatus, quoniam sit plurimus ignis illi. Sed est alius etiamnū Pyrites, in mentionē suā seruādus. Qualis porrò lapis Erythros hoc est rubeus ab Hippocrate significetur, quo mulieres, inquit, explorant, an sint pręgnantes, nisi aut corallium sit, aut Pyrites, aut etiā Hæmatites affirmare nihil habeo.

Antipathes 975.

**A**ntipathes pro genere coralli, quale sit in Plinio, haud facile docuerim: nisi quis intelligat fruticem circa Troglodytarum insulas nascentem in alto, quē Isidos plocamon uocari tradit, corallio similem: sine folijs sentiri eum, se capi durariq; colore in nigrum, cum cadat frangi. Theophrastus coralli duo uidetur statuere fastigia: unum quod rubēs rotundumq; est, ut radicula in mari nascens: alterum huic nō multum dissimile, quod calamus, inquit, uocatur Indicus, qui duratur in filicem. Plin. inter gemmas numerat corallida nimio similem, quæ in India Syeneq; gignatur. Fortasse per Theophrasti tempora minus erat coralli uulgatus usus.

Lapis phrygius 976.

**L**apis Phrygi<sup>9</sup> gleba est pumicosa. Plinius medicinæ utilem negauit. Lapis Asi<sup>9</sup> 977.

**A**sia & asia petra dicitur. Est & Assius per duplex ff. ab Assio Troadis, ut inquit Plin. sed ab Assio



Asio diuersus. Ille sarcophagos quoq; noīatur ab ef-  
fectu, qualis & in Lycia & in Oriente habet, & in My-  
sia quoq; inueniri eum Stephanus affirmat. At noster  
hic per simplex s. fere scribitur ab autorib. nostris, gu-  
stu falsus. Corpora defunctorum condita sarcopha-  
go, consumi intra quadagesimū diem, sed illata quo-  
que mortuis lapidea fieri, traduntur. In Oriente adala-  
ligata uiuentibus, erodunt ea.

Pyrites 978.

**P**Yriten sunt qui & sideriten uocitent, & androda-  
manta & bostrichiten. In Cypro reperiri uo-  
lunt, & in metallis, quæ sunt circa Acamaniā. V-  
num argenteo colore, qui & argyritis à Democrito  
cognominatus uidet: alterū aureo. Aliq terreū genus  
faciūt, quod plurimū ignis habeat, pōderosissimumq;  
sit, quos & uiuos appellamus. Hi exploratorib. castro-  
rū maxime necessarij: qā clauo, altero uē lapide pcussis  
excutiuntur scintillæ: quæ sulfure exceptæ, aut fungis  
aridis, aut folijs, celerrime ignem trahunt. Pyrites &  
gēma est, nec scio an diuersa ab hac. Nigram esse inue-  
nio, & attritu digitos urētem. Propyrite in medicinas  
uenit mylios seu mylitis, cochlax appellatus, hoc est  
molaris, insula Nyfiro plurimus, ab Hipocrate lapis  
niger, ut Galeno placet. Mylias ab Theophrasto & Ae-  
liano ex Aethna monte fluens, luti nigri modo in Si-  
cilia, post durefcens colore custodito. Fluunt & pyro-  
machi dicti, ut idem Theophrastus ait.

Lapis Hæmatites 979.

**H**Æmatites reperit in metallis. Vstus minij colo-  
rem imitatur. Adulterāt schisto, sed distinguūt  
uenæ rubētes. Est & Magnetis genus unū hæ-  
matites appellatū. Præter hoc quinq; genera Hæmati-  
tarum tradūtur: Aetiopicū, cui & principatus datur.  
Alterū androdomāta uocāt, colore nigro, pondere ac  
duritia insignē, & inde nomē, p̄cipueq; in Africa. Tra-  
here



here autem in se argētum æs, ferrū. Exprimentū eius  
esse in cote ex lapide basanite, reddere enim succū san  
guineū. Tertium genus Arabici, uix reddēris succum  
ad cotein aquariā, aliquādo croco similem, parī duri  
tia cū secundo. Quarti generis Helatites uocatur, quā  
diu crudus sit, coctus uero mllites, aut etiam miltites  
ad omnia utilior quam rubrica. Quintum ijs adiicitur  
schistos, de quo protinus mox agitur.

Lapis Schistos 980.

**L**apis schistos cognationē cū hematite habet, sed  
peculiare in schisto, q̄ splendet. Est & schistos al  
terius omnino generis, quē cognomināt anthra  
citin, nasci tradentes in Africa nigrū, quia attritus red  
dat aquarijs cotib. ab ea parte, quæ fuerit ab radice, ni  
grum colorem, ab altera parte croci. Sunt & gemmæ  
plures, hoc nomine carbunculi: quarum aliæ precios  
æ sunt, aliæ uiliores, ut quæ nascunt in Græcia: Theo  
phrastus autor ac Plinius.

Lapis Gagates 981.

**G**agatem aiunt & in Leuco Pamphiliæ (ut arbi  
tror) promontorio, aut Lyciæ prope Cyprū in  
sulam expelli mari, atq; infra duodecim stadia  
colligi. Solinus & in Britānia Gagatē gigni tradidit.  
Planus est, pumicosusq; non multū à ligno differens.  
fragilis, odore, si teratur, grauis. Ficilia ex eo inscri  
pta non delentur. Accenditur aqua, oleo restinguitur.  
Deprehendere dicitur uirgines suffitu. Hoc & Magi  
utuntur in ea, quam à securis argumento uocant axi  
noman: peruri eū negantes, si euenturū sit, quod quis  
quam optet. Dictū à fluuio in Lycia cognomine Dio  
scorides affirmat. Nullum se in Lycia Galenus compe  
risse tradit amnē, qui Gages aut Gegates appelletur.  
Phocion grammaticus oppidum in Lycia fuisse Ga  
gas à Rhodis conditum scribit. Plini⁹ Rhodiopolin  
à Gaxis diuersam facit. Stephanus Gagas oppidum  
in



in Lycia fuisse, quod Paleotichos ante diceretur. Crustaceos uero lapides atque nigros, & qui in ignem additi exilem flammam æderent, bituminis odore in Syria cœle inuentos sibi meminit, in collibus mari mortuo circumdatis ad orientem solem spectantibus, ubi & bitumen quoque nascitur, utilissimos tumoribus in genu diuturnis.

Lapis Tracias. 982

**E**st lapis Thracias, qui exemplaribus Plinij quibusdam meiulla quoque dicitur, trium generum, uiridis, pallidus, sanguineis guttis, non habeo certum proferre. Nomen gentis suæ habet, ut cecinit Nicander, quemadmodum & Cappadoces in Argæo Capadociæ nascentes, simili cum prioribus natura, & in lacteum cremorem soluantur, ut Galenus & Paulus Aegineta scribunt, qui & ageraton lapidem commemorant, astrictoriam & discussoriam uim habentem, & gutturis inflammationibus auxiliares, quo sutures uti soleant ad dandum calceis nitorem. Præterea & hieracitin, ut Diogenes scriptum reliquit, subuiri dem ex atro, item coloribus alijs resparsum, quem qui gestet, muscæ non infestent. Hunc literis quibusdam inscriptis contra sanguinis eruptiones ualere perhibent. Addiderunt ijs & Indicum, subruffum colore, attrituque succo purpureo manantem, nec ualido nec denso corpe. Inuenio & Perdicitin, siue Perdiciatin, & a lium à sorbi similitudine, ut uitrum cognomēto Schyaticū, ad omnes duritias pollentes, in compositionem illam quæ sitas, quæ pamplethes & diacinnabareos uocatur ab Aegineta Paulo. Vitem ad oculorum quoque suffusiones commendant, cum felle aspidis acontis uocatæ, mirabili effectū, post quintum diem repræsentata curatione: id fel in serpentis eius dorso iocinori annectitur, ut Aëtio placet.

Lapis Magnes. 983

Lapis



**L**apis Magnes, quem & Magnitum Græci dicunt. Item sideritum & Heraclion id est Herculeum. Magnes ab inuentore uidetur appellatus. In India nunc, & passim inuenitur in Hispania quoque Rupertus autem scribitur clauis crepidarum, & baculi cuspidem ferrata herentibus, cum armenta pasceret. Quinque genera eius feruntur. Aethiopico principatum dant, argentoque rependitur. Inuenitur in Aethiopia Smiri: Ita uocatur regio harenosa. Ibi & sanguinei coloris, sanguinemque reddens, si teratur. Sed & crocum Hæmatites cognomine, in trahendo ferrum non eadem natura, qua cæteri magnetes. Aethiopici argumentum est, quod Magnetem quoque alium ad se trahit. Secundum genus Magnesiacum, à Magnesia: contermina ei Macedonia: à Bebonea locatum petentibus dextra. Tales rufi nigrique sunt. Tertium in EchioBoætiæ, rufi coloris plus habens quam nigri. Quartum circa Alexandriam Troadem, nigrum, & feminei sexus, ideoque sine uiribus. Quintum in Magnesia Asiæ deterrimum: nam & candidus est, neque attrahit ferrum, similis pumici. In eadem Aethiopia mons haud procul gignit lapidem Theamedem, cui contraria Magneti natura, ferrum omne abigens respuensque. Trahitur ad Magnetem ferrum, quia sola fere materia ea uires à lapide conceptas diu retinet. Aliud apprehendens ferrum, ut annulorum catena uideatur: quod quidem imperitum uulgus ferrum uiuum appellat, uulneraque ex tali asperiora fiunt. Lapis hic & in Cantabria eruitur: non ille Magnes uerus caute continua, sed sparsa bubbatioe, ita appellat: nescio an uitro fundendo perinde utilis: Non enim expertus est quisquam: autor Plinius. Ferri utique inficit aciem ut Magnes. Dinocrates architectus Alexandriæ, templum Arsinoës concamerare coeperat Magnete lapide. Intercessit mors & ipsius, & Ptolomæi regis, qui id sorori suæ fieri cupierat, ut simulachrum eius è ferro



ro pendere in aëre uideretur: Quod genus præstigiæ 57  
Arabes ad superstitionem suam commenti dicuntur,  
in eo feretro, ubi autor eius sectæ conditus existima-  
tur. Diogenianus Magnetem argento tam scribit esse  
similem, ut decipiat. Nec hunc lapidem, qui ferrum  
ad se trahat, Magnetem, sed Heracleoten appelladum  
esse.

Lapis Arabius. 983.

Lapis Galactites. 985.

**G**alactites, ait Plini<sup>9</sup>, ex uno colore lactis est, suc-  
co quoq; eius & sapore, à quo nomen: De hac in-  
telligat, an diuersa, dubium: quando cineris co-  
lore traditur à Dioscoride, non lactis. Est & Galaxia,  
quam aliqui Galactiten uocant, intercurrentibus san-  
guineis aut candidis uenis. Nam Chalaxia grādinum  
& colorem & figuram habet, unde & appellata est, a  
damantinaq; duritiæ. Narrant etiam in ignem addi-  
tæ manere suum frig<sup>9</sup>. Ergo Pliniana galactites, quā  
aliqui & Leucogageam, & synephiten, & leucogra-  
phin appellant, uidet ei propior, quæ & marochthos,  
& leucographis, & Galaxia Dioscoridi & Galeno di-  
citur, ut paulò post liquebit. Vtuncq; infantium ad al-  
ligata collo, saliuam facere dicitur: in ore autē liques-  
cere: memoriam adimere uel iniuriarum. Mittit eam  
Nilus, & Achelous quoq; amnis. Sunt qui & smarag-  
dum albis uenis circumligatum galactiten, inquit, uo-  
cent. Est & gemma galaicos distans ab hac, argyroda-  
māti similis, paulo fordidior. Inueniūtur autem bing  
aut senæ.

Lapis Melitites. 986.

**M**elitites lapis dictus, quia succum tonsus mel-  
leum emittat. Differt ab hoc melichrus, cuius  
plura sunt genera, melleus colore. Differt &  
melitis à malo, cuius imitatur colorem, appellatus.

Lapis Molochthus. 987.

M Lapis



**L**apis Molochthus aut Morochthus, siue ut Paulus & Galenus uocauit, Moroxus & Graphis, haud uideo eundem cum eo esse, qui molochthus à colore maluæ dicitur, spissus, uirens, nec translucidus, reddendis laudata signis, & infantium custodiæ. Sit autem morochthus, quem Plinius ait in ore liquescere, de quo in Galactite diximus, ex collatione Dioscoridis subodorari potest aliquid, dicentis mollem eum esse, diluique facilem: ut uel idem cum Pliniano, uel similis esse uideri possit. Nominatur & morochthos Plinio, sed inter gemmas lacte sudans porraceo. Idem autor & Leucographin inter herbas collocat, nec qualis ea sit, reperisse unquam fateatur, eosdem ei effectus reddens, quos hoc loco Dioscorides, Galenus, cæteri: ut propterea non desint, qui Plinio, quasi pro herba lapidem acceperit, increpiter. Sed autor grauissimus aliorum sententiam, non suam opere toto recitat.

Lapis Alabastrites. 938.

**A**labastrites siue Onyx in Alabastro Aegypti circa Thebas, quem in ædificiorum ornamentis quoque includunt. Nascitur in Syriæ Damasco, candore intercincto, uarijs coloribus, cæteris omnibus candidior. Probatissimus in Carmania, mox India. Iam quidem & Pyria, Asiaque. Vilissimus & sine ullo nitore in Cappadocia. Probatur maxime mellei coloris in uertice maculosi, atque non translucida. Vitia in ijs corneus color atque candidus, & quicquid uitro simile est. Alabastrites ad unguentorum fidem. Vnde uas, id est, Onychem unguentarium uocamus, quod & Alabastrum, & Alabastrum quoque dicitur, etiam è uitro interim. Est & onyx inter ostrea, ut uolumine secundo patuit. Habetur & onyx gemma, in qua unguis humani similitudine candorem esse dicunt. Alabastrites porro & in Arabia



biæ montibus, & in Germania quoque reperitur: Ex quo & uasæ potoria, & pedes lectorum, & sellæ deli- 88  
cjs factæ. Item amphoræ & urcei cadorum magni-  
tudine. Iam columnæ triginta duos pedes longæ.  
Sunt qui hac amplitudine non onychen sed onychitin  
uocent. Differt ab Alabastrite Alabandicus, siue Aba-  
landicus: etenim utroque modo legitur. Color ala-  
bandico subnigrat ex ruffo. Perspicuus est ut ignis, &  
quibusdam quasi rimulis uenisque dehiscit. Capillos  
albos attritus inficit. Dicitur Alabastrus Democrito  
& sal omnis, & calx uiua, quæ de putaminibus ouorū  
conficitur. Hæc ipsa encephalos quoque dicitur à chy-  
micis, & marmor Thebaicum & Claudianum.

Lapis Thyites. 989.

**L**apis Thyites à Plinio mortarium uocatur, quo-  
niam thya mortarium significet, etiam acone di-  
ctum Hippocrati, ut Galeno placet.

Lapis Iudaicus. 990.

**H**ic & Tecolithos uocari cœptus, quia calculos  
absumat, quod à Galeno falsum existimatur.

Lapis Amiantus. 991

**L**apis Amiantus ueneficis resistit omnibus præ-  
sertim Magoræ. Hoc quod de lapide Adiante di-  
citur, texti ex eo uela, quorum ignis uelut aqua  
sordes eluat, de lapide quodam nascente in Carysto  
Eubœæ Strabo retulit.

Lapis Sapphirus. 992.

**S**apphiria aureis punctis collucet, cœruleæ, ra-  
roque cum purpura. Optimæ apud Medos, nus-  
quam tamen perlucidæ. Præterea inutiles scul-  
pturæ, interuenientibus crystallinis centris. Sapphi-  
rum gemmarij inter Iaspides collocant.

Lapis Memphites. 993.

**L**apis Memphites gemmantis est naturæ.

Lapis Selenites. 994.

M 2 Sele



**S**elenites fulgore melleo perspicuus, nomine accepto, quia imaginem lunæ reddat, in dies singulos augescentis minuentisque numero. Hunc semper Galenus Aphroselenon appellat. Chymiste Aphroselenon, etiam Comarin, & à leuitate ponderis etiam Cupholithon, & Argyrolithon quandoque uocitant. Habetur & Comaris apud eos Scythica pro arsenico & sulfure: itemque pro lapide philosophico toties à nobis indicato, coarguendi potius & irridendi proposito, quam monstrandi. Seleniten Eustachius alium quoque lapidem intelligit, qui & Asterius & Lychnites uocetur, nascens in Thracia, Pallenes littoribus, autore Dionysio. Plinius Lychniten ab Asterio diuidit, itemque Selenite. Sed ut herbarum, sic & lapidum uocabula confundimus.

Lapis Iaspis. 995

**L**apis sæpe translucet ac uiret. Smaragdo similis Indica est. Cypria colore glauco & pingui. Persica similis aëri, quæ ob id aërizusa uocatur. Thermodontiaca cœrulea. Scythica inter cœruleas omnes optima. Phrygia purpurea. Cappadox ex purpureo cœrulea, atque non refulgens. Thracia Indica similis. Chalcidica turbida. Præfertur omnibus, quæ purpureæ quicquid habet, secunda quæ rosæ, tertia quæ Smaragdi. Quarta cælo autumali matutino sis, quæ boëa appellatur & aërizusa. Similis est & Sardæ: imitata & uiolas. Non minus multæ species reliquæ, sed omnes in uitro cœruleæ, aut Crytallo similes, aut pituitæ atque mucosæ, siue ut Plinius, myxis: Item resinæ terebynthi, quam & terebynthizusam uocant, inter cœruleas & ipsam marem existimantes. Nam quæ Iaspichates appellatur, ex Iaspide Smaragdo simili, & Achate proprietatem suam habet. Præstantiores sphædone, id est funda cludi solent, id est, patentes, nec præterquam margines auro amplectente. Vitium & breuis nitor & longe splendens, & sal, & omnia quæ in cæteris gemmis.

Vitro



Vitro adulterata coarguitur, extra fulgorem spargen  
do, & non continendo in se, nec in diuersa, quæ sphra  
gides uocantur, quoniam optimè omnium signent.  
Ea quæ Smaragdo similis, per transuersum linea can  
dida præcingitur. Orienti familiarissima pro amu  
leto Garamantias uocatur, quæ pluribus polygram  
mos. Est & Onichypuncta, quæ lasponyx dicitur, &  
nubem complexa, & niues imitata, quæ stellata rutilus  
punctis est, & sali Megarico similis, Capnias siue Scapni  
tis appellata. Magnitudinē Iaspidis undecim unciarū  
uidit antiquitas, effigie Nerōis thoracata. Inter cœru  
leas post Scythicā Cypria, post quā Aegyptia. Adulte  
ratur maxime tinctura, idēq; in gloria regū Aegypti as  
cribitur ei qui primus tinxit. Inest aliquādo cœruleis  
aureus puluis, non in Sapphiris puncta. Galenus Iaspi  
dem medicinæ utilem chloron iaspin hoc est uiridem  
cognominat. In scribi iussit in Iaspide draconem radi  
os habentem Necepsos rex, ad stomachi fulturam. Sed  
idem profectus est in torque, suspenso eo rudi, ita ut  
os stomachi attingat. Lapis Aërites. 996.

**L**apis Aërites, quem aliqui gagitē dixere. Strabo  
Gagitē in Armenia repertū scribit, quo serpen  
tes fugantur, hūc an aliū accipiāt, nondū liquet.  
Inædificatur nido aquilarū, non tamē omniū, nihil in  
igne deperdēs, sed uis eius medica non nisi nido dire  
pti. Aiunt binos inueniri marē & fœminā, nec sine ijs  
parere aquilas, & ideo binos tantū. Gnā eius quatuor  
feruntur. In Africa pusillus & mollis, & uelut in aluo  
habēs argillā suauem, candidam. Ipse friabilis, quē fœ  
minam existimāt. In Arabia mas durus, & similis gal  
læ, aut subrutilus, in utero cōtinens lapidē durū. Ter  
tius in Cipro, colore Africani, amplior tamē atq; di  
latatus: cæteris enim globosa facies. Habet in aluo ha  
renam iocundā & lapillos, ipse tā mollis, ut etiā digi  
tis fricetur. Quarti generis Taphiusius uocat, nascens

M 3 iuxta



iuxta Leucaden in Taphiufa, qui locus est dextra nauigantibus, ex hac ad Leucaden. Inueniturq; in fluminibus candidus & rotundus. Huic est in aluo lapis, qui uocatur Callim<sup>9</sup>, nec quicq; tenerius. Nā Calais aliud genus est lapidis, à quo & calainns color pro Veneto, si Photioni credendū est. Ego etiam sordidum colorē Plinium secutus, calaini appellatione possum capere. Amplitudine, inquit, conspicua, sed fistulosa & sordium plena est Calais. Hinc & Augites à multis dicitur. Quæ uero calaina ostraca nominat Aëtius, pilos extenuantia, considerantibus relinquo. Apud Chymistas uiuæ calcis aquam inuenio calaion uocari. De calaino etiā colore Dioscorides in Iaspide supra mox commemorat. Idem Aëtiten pro Chrysolitho, & Porphyrite, & Chrysolochromo cognomē Macedonico & polychromo accipiunt.

Lapis Ophites. 997

**O**phites marmor est serpentium maculis simile, à quo nomen, molle, candidum, nigricans, durum. Ex ophite columnæ nisi paruæ admodū inueniunt. Inter Ophitas existimari fere possunt, ppter colorem quod Augusteum uocant & Tiberium, in Aegypto utriusq; principis temporibus reperta. Differunt, quod maculas diuerso modo colligunt. Augusteum undatim crispatur in uerticem. Tiberium sparsim conuoluta canicie specie spectatur. Theophrastus lapidem Chium uocādo, uidetur Ophitem intellexisse. In Aegypto, inquit, nascitur lapis niger, translucidus, Chio similis. Quem locū Plinius ita uertit: Theophrastus, inquit, autor est in Aegypto translucidos lapides inueniri, quos Ophite similes ait, fortasse quia uersicolores illas maculas, ut ait Plinius, primæ Chiorum lapidicinæ ostenderunt.

Lapides Spongiarum. 998

Lapides



**L** Apides qui nascuntur in spongijs, & ipsi uocantur spongiæ. Quidam eos cysteolithos uocant, quia uesicę medeantur. Sunt & pumicum in genere, quos spongias uocant, ut in Pumice docuimus. 99

**L** Lithocolla. 999  
Lithocolla nomine significat glutinum ex lapidibus.

**O** Stracites à testa nomen habet. Trāfilit & ad gēmas. Siquidem: ut Plinio placuit: Ostracias siue ostracites altera est testacea & durior, altera Achatae similis: nisi quod Achates politura pinguescit. Duriori tanta uis inest, ut aliæ gemmæ scalpantur fragmentis eius. Habetur & Ostracides, cui ostrea nomen & similitudinem dedere.

Lapis Smiris. 1001

**N** Ota uulgo Smiris uel ipso nomine. Quanquā Smirium potius q̄ Smirin officinæ appellant, cuius fragmentis gemmæ aliæ scalpātur. Quo usu Plinius Secundus non Smirin sed Ostraciten uocauit, ut superius proximè notauimus.

Cotes. 1002

**C** Otes siue lapis Naxius id est acone, sicut olearis cotes olæacone. Diu placuit cotes è marmore Naxio, ut & simpliciter naxium dicatur. Ita uocant in insula Cypro genitas. Vicere postea ex Armenia. Differre putāt Cotem à lapide coticula, non solum inueniri, nisi in flumīe Timolo siue Tmolo (nam utroq; modo recte dicitur) à monte, ut arbitror, cognomine in terra Lydia: nūc uero passim, quę alijs Heracliū aut Lydium appellant. Sunt autem leues & calculis similes, quaternas uncias longitudinis, binasq; latitudinis non excedentes: siue (ut Theophrastus inquit) calculi amplissimi, dupla magnitudine, præterea specie lata, non rotūda: quod à sole fuit in ijs, melius quā qđ à terra. Sed & colorib. immodicis deteri-

M 4 respondet



respondent. Fiunt enim aspergine quadam ex alto reuocata quasi lubricæ, ut idem Theophrastus ait. Iis corticulis periti, cum è uena siue nummo lima rapuerint, experimentum protinus dicunt, quantum auri, quantum argenti, quantum æris habeant, scrupulari differentia, nunquam fallente ratione. Incipientibus à minimis notis, hoc erat granū, post colybus, tū duo chalchi, dein quatuor moria, ut Theophrasti uerbis agā. Lapis & Chrysitis, & basanos Chrysochoice, hoc est, index aurarius uocatur, quo, ut Græci aiunt, aurum exploratur, obryzum sit atq; probum, an improbum, uitiosumq;. Quāq; basanystes & pro mortario quandoq; accipitur. Porro dicitur obryzum quasi abryzū, hoc est delicatum, syncerumq;. ut Photionis etymo utar. Vocant autem obryzum, quoties simili colore rubet ignis, ut inquit Plinius, Et aurum, quod apyrō appellant, purum est, idq; nomen habet, quia igne nō egeat, quale Arabicum esse Diodorus tradit, quod inter Abileos Gasandosq; foditur. De Arabico auro & literæ sacræ meminerunt.

Lapis Geodeos. 1003.

**G**Eoden ex argumento appellant, quoniam amplexus est terram.

Galenus in lib. περὶ ἀπλῶν, siue de simplicibus medicamentis nono. De lapidibus.

**E**X sponte natis corporibus sunt & lapides, hoc diuersi à uulgo nuncupata terra, quod rigari nō sustinent. Vires habent partim secundum totius substantiæ proprietatem, partim secundum qualitates effectrices. Porro ut hæc differant, superius docui. Nunc autem sermo nobis esto de illis, quæ secundū effectrices agunt qualitates: in quibus sane est & utendi ratio ac methodus. Siquidem, ut ostendimus, facultates quæ proprietatis totius substantiæ ratione insunt, à methodo ac ratione alienæ sunt, & per solam noscuntur



rur experiētiā. Nam cur hic lapis tacto uulnere, unde  
 de sanguis prorumpit, cursum eius reprimat ac sistat,  
 haud nouimus. At cur lapis, quem uocant Hēmatiten,  
 in oculares facultates indatur, haut latet. Nam & ra-  
 tionis inuentum est. Si enim in cote oculari eum teras  
 cum aqua donec mellis crassitiem accipiat, astringen-  
 tem facultatē percipies. Atq; didicisti, q̄ phlegmonas  
 etiamnum gliscentes, potissimum quæ contingunt in  
 partibus neruosis, medicamētis repercutere oporteat.  
 At ubi haud etiam sanguis in partem affluit, astringē-  
 tibus medicinis, quæ digerant, adungere, & sensim ad  
 ipsa sola transire. Atq; de huiusmodi quidem faculta-  
 tibus in lapidibus differemus, ubi ea prius in memo-  
 riam reuocarimus, de quibus fuse locuti sumus in libro  
 contra eos conscripto, qui insulant ijs qui uoce solæ-  
 cismum committūt. Nam horū quidm λίθον (quæ uox  
 lapidem Græcis significat) masculino genere efferri nō  
 sinunt: uerum si dicas ἑμβάλλον ὃν λίθον ἐπὶ ὃν κίνα, non  
 aliter uociferantur, quam si ipsis in caput lapis esset cō-  
 iectus: uelut etiam si quis dixerit τὸν δρῖν (quercum so-  
 nat) exclamant tanquam fuisse percussi. Itaq; si quis eo-  
 rum suasu consueta medicis nomina mutare in animū  
 inducat, dicens τὴν λίθον, τὴν αἱματίτιν, καὶ τὴν περίτιν, καὶ τὴν γα-  
 λακτίτιν, καὶ τὴν χιστόν, ut curiosus sane & stolidus dāna-  
 bitur: Nimirum quum ueteres ex more omnes mascu-  
 line efferant eorum differēcias, αἱματίτιν, πυρίτιν, γαλακτί-  
 τιν, μελιτίτιν, γαγάτιν, χιστόν, φρύγιον, ἀράβιον, μεμφίτην. E contra-  
 rio uero τὴν πέτραν fœminine pronuntiāt, nō ὃν πέτρον  
 masculine. Nam Ἀσία πέτραν, non Ἄσιον πέτρον nomināt,  
 neq; λίθον Ἄσιον, hoc est lapidē asium, ceu etiam asiæ pe-  
 tre florem. Porro ex petra cōbusta calcem fieri dicūt.  
 Attamen Heraclides Tarentinus, & alij nonnulli, non  
 ex quouis lapide calcem fieri uolunt, sed ex sola pe-  
 tra, nuncupantes ita per excellentiam solum, qui sit la-  
 pidū durissimus. Equidem ego uel ex industria & stu-



dio consueui mutatis inuicem nominibus utroq; modo talia efferre, de quibus inutiliter nonnulli rixantur, id reipsa comonstrans, nihil offendi enarrationis claritatē utrouis modo qs dixerit. Cætrū mirandū nō est qui ignorāt enarrationis naturalis aut unā solāq; habendam uirtutē, ipsam scilicet perspicuitatē ac claritatē, aut certe oīm aliarū primā principēq; atq; optimā, si ad tātas uertātur nugas. Itaq; de ijs lapidib. primum differā, q mortarij aut cotis attritu in liquorem succū ue soluuntur. Ciferis. Pumex.

**C**Aeterum si Pumex inter lapides recenseri potest, & ipse eiusdē est facultatis, q certē ad absterfionē attinet, uelut etiā figulina testa, ac multo magis ea q fornaciū est. Sed Smiris acrimonię quiddā obtinet: proinde causticis & desiccātib. facultib. addit, rebusq; q curāt gingiuas laxas, ac mollitie fluidas. Pumex autē si cōburat, haud erit inferior eosdē ad usus Smire. De lapidib. q in spōgijs reperiuntur.

**L**apides qui reperiūtur in spōgijs, frangēdi uim obtinēt, nō tamē ita ualidam ut lapides in uesica cōminuant, & q id scriptū reliquerūt, mētiti sunt. Verū q in renibus cōsistunt rūpunt, uelut q ex Cappadocia cōuehunt, qs in Argeo nasci aiūt. Soluūtur autē hi in succū colore lacteum: ex q liquet, qd extenuādi uim obtinēt absq; ut insigniter excalfaciant. Ostracites.

**P**orrō Ostracitē uocatū lapidē p̄dicare quosdā audio, quasi desiccādi ualenter facultatē obtineat, tēperatā ex astrictione & acrimonia, uelut Geodē noīe pupillas expurgare, & uberū testiūq; phlegmonas sanare, ex aqua uidelicet inunctū. Attamen Cotis Naxiæ ramentū māmās uirginib; suo tēpore prohibet tumescere, & puerorum testes, tanq uidelicet pariceps facultatis refrigeratoriæ. Ophites.

**S**ed ophites quē uocāt lapis extergēdi cōfrigēdiq; uim possidet, ceu etiā uitrū. Admodū em̄ ipm ex uino albo ac tenui epotiū, lapides uesicę cōterit atq; con-



fringit. Verū ip̄m in lapidibus quīspiam forte non nu- 92  
meret.

Iaspis uiridis.

**P**roprietatē nōnulli lapidib. qbusdā testimonio  
suo adscribūt, q̄lē reuera habēt Iaspis uirens, nē-  
pe stomachū adhæsu uētriscq; os adiuuās. Ac nō-  
nulli quoq; annulis inserunt, scalpūtq; in eo draconē  
radios habentē: uelut rex Nechepfos mēoriae, p̄didit  
in 6 & 10. lib. Sane hui⁹ ego q̄q; lapidis abūde feci pi-  
culū. Torquē em̄ ex hmōi lapillis cōfectū à collo su-  
spēdi, ita ut lapides os uētris cōtīgerēt. Apparebāt au-  
tē nihilo feci⁹ p̄desse, etiā si sculpturā nō haberēt quā  
scripsit Nechepfos. Porro lapidē Phamin uir fide dig-  
nus reuera iuuare morsos à uipera suspensūm retulit.  
Sed eiusmodi facultates extra usum sunt methodo cō-  
stantē: uelut etiā quū Hieracites & Indicus profluentē  
ex hēmorrhoidib. sistūt sanguinē.

Sapphirus.

**S**ed & Sapphirus ictos à scorpio epotus iuuare cre-  
detur.

Aphroselinus.

**E**t aphroselinus quē uocāt, comitiali morbo uexa-  
tos: nō tñ nos expti sum⁹. Sūt x̄o & aliq; lapides nō-  
nulli, q̄ aduersus qdā suspēdunt. Ceteræ quidā characte-  
res q̄sdā & literas inscriptas habēt: sicut q̄ hēmorrhoi-  
dibus cōgruit Hieracites, cuius nos fecimus periculū.  
Sed nō est nūc tēpus de illis differere, q̄ sola experiētia  
fidē habēt, ac nō ratiōali quadā methodo in usum ue-  
niūt. Aliud de his tēpus erit & locus. Nūc aut̄ ad id q̄d  
toto op̄e, p̄positū fuit, reuertor.

Dioscori. Thyites.

**O**mniū dictorū lapidū ualētissimā uim habet is, q̄ ex  
Aethiopia affert̄, q̄d antenus subuiridis, ut Iaspis  
quē uocāt. Soluit hic lapis in succū colore lacteū, gu-  
stu uero acrē, ac p̄inde illū nemo ocularibus miscet fa-  
cultatibus, nec fluxiones repercutientibus, neq; ulcera  
sanantib. sed tantū ad purgandū, & abstergendū, q̄ pu-  
pillā offuscāt absq; phlegmone: ex qbus sunt cicatrices  
recētes, quas attenuare pōt: sed & oculorū unguēs (Græ-  
ci pterygia uocāt) utiq; si nō admodū duri fuerint.



#### Iudaicus.

**E**st & alius lapis uiribus ualentioribus in Palestina Syria proueniens, colore candido, specie cōcinna, lineas habens ceu torno ductas. Appellant eum à loco in quo nasci consuevit, Iudaicum: utunturq; ad uesticæ lapides, in cote soluentes, & ex aquæ calidæ tribus cyathis potui præbentes: Sanè in quibus nos experti sumus, profecit nihil, quod ad lapides uesticæ pertinet: uerum ad eos qui in renibus hærent, efficax est.

#### Pyrites.

**V**Nus eorum qui ualidam facultatem possident, est & Pyrites quem uocant, quo utimur dige-  
renti emplastro admisto: adicitur ei & schistos: ab hoc medicamine & pus sæpenumero, & consistencia grumosa in spatijs intermedijs musculorum nata, per halitum digesta sunt. Cæterum ubi in usum uocantur lapides, admodum uelementer contusi, atque ad liuorem redacti sint oportet, similiter atq; ea q̄ in ophthalmicas facultates admiscetur. Etem nisi polinis instar comminuatur, adeo ut in profundum corporum quibus applicantur subeant, assimiles manent istis marinis, ac fluuiatilibus harenis, quæ & ipsæ communem omnium lapidum uim possident. Siquidem exiccant tumentem ab aqua intercutem carnem, uide licet laborante in eis excafactis decumbente. Non tamen ad aliud quippiam eis utimur tanquam prædictis, puta ad ophthalmicas & sistētes tum sanguinem, tum muliebri profluuiū facultates, præterea ad glutināda ulcera, cicatrice claudenda, carne implenda. Nā qui ex eis acres non sunt, ad hæc omnia sunt utiles: uelut & acres, quorum posterius mentionem faciam, ad detergendum abstergendumq; tum detrahendum, ualenterq; siccandum, & colliquandum.

#### Phrygius.

Huius



93  
**H**uius facultatis habetur & phrygius quem uocant. Sed eo semper utor combusto quidem ad ulcera putrida, idque aut ipso per se, aut ex acetato, aut ænomelite, aut oxycrato: ad oculos uero medicamentum siccum efficiens. quod multi nunc acceptum à me obtinent. Miscetur ei & alia quæpiam. Dicitur autem de ipso in opere de componendis pharmacis: nunc satis est de generali eius facultate explicuisse: ualide enim desiccatur, habens quiddam adstrictionis simul & mordicationis. Dictum uero superius est ea esse omnia optima medicamina, plurimique usus, quæ mistas in sese hasce facultates habent, nempe reperiens, & digerens.

Ageratus.

**E**st autem lapis Ageratus quem uocant, quo utuntur coriarij, facultatis miste, adstringentis scilicet & dirigentis. Sed de sola adstringente considerandum. Iuuat quidem euidenter columellas phlegmone grauatas. non tamen apertam gustu adstrictionem præferre aut acrimoniam conspicitur.

Assius.

**E**st & alius lapis in Assio proueniens, quem ob id ipsum Assion cognominant, non durus ut petra. Siquidem color illi est pariterque consistentia ceu tophi, friabilis & laxus. Innascitur ei quiddam faring tenuissimæ similimum, qualis in molarum parietibus adherere uisitur. Appellunt hoc medicamentum petrae assiae florem. Est uero & subtilium partium, ut sine morfu nimis molles carnes ac fluidas eliquet. Petra uero in qua nascitur, tametsi uim habeat illi similem, actionis tamen uehementia inferior est. Hoc enim ea potior est flos, non tantum quod magis colliquet ac digeratur, & uelut sale condita seruet, sed & quia hæc præstet absque uehementi mordicatione. Habet & falsedinem quandam in gustu hic assiae petrae flos: ut coniectura



iectura sit illum nasci ex eo, quod ros ex mari in petrâ  
residens, postea à sole deficcetur.

Gagates.

**E**st & alius lapis colore atro, qui ubi igni admo-  
tus fuerit, persimilem bitumini odorem exhi-  
bet: quem Dioscorides nonnullique alij in Ly-  
cia inuenire prodiderunt, ad fluuium nomine Gaga-  
tem, unde & ipsi lapidi nomenclaturam inditam di-  
cunt. Ego tamen eum fluuium non uidi, tametsi par-  
ua nauicula totius Lyciæ littora legerim, quo uideli-  
cet quæ in ea sunt inspicerem. Crustaceos uero lapi-  
des, & qui in ignem additi exilem flammam æderēt,  
cōplures ex Cœle Syria asportauī, natos in colle ma-  
ri mortuo, quod uocant, circumdato, quâ orientem  
spectat, ut & bitumen est: eratque lapidum odor simi-  
lis bitumini. Vtebarque eis ad tumores in genu diu-  
turnos, & ægre curabiles, mistis uidelicet facultati-  
bus, quæ ad hoc symptoma probatæ fuerant. Planèq;  
nisi est mihi euidentiore earum facultatem addi-  
disse. Miscui uerò ipsum & Barbaro quam uocant, &  
palam medicamentum effectum est exiccantius, adeò  
ut & sinus contraheret, nedum cruenta uulnera gluti-  
naret, ad quæ competere maximè creditur. Est & ali-  
us lapis, cuius meminit Nicander hunc in modum.

Si lapis uratur cādenti Thracius igne, &  
Post madefiat aqua, flagrabit totus: at idem  
Mox oleo affuso penitus restinguitur: adfert  
Thracius hunc ad nos pastor de flumine, nomen  
Cui Pontus.

Verum nullus eius in medicina usus est: neq; Nicander  
præter graueolentiam, quæ suffitu feras fugat, quicq;  
ei adscripsit.

Magnetes, quæ & Heracleia,  
Magnes.

Ex



**E**X lapidibus unus ē & magnes, & heracleia quā  
uocant, ad similem hæmatiti uim obtinens. 94  
Arabius.

**A**Tramen arabius quem nominant, lapis elephā  
ti similis, desiccantis abstergentisque facultas  
tis est. Alabastrites.

**E**T alabastrites uocat<sup>9</sup> unguis, in medicinæ usum  
ingreditur combustus. Quidam eum bibēdum  
dant stomachicis. Smiris.

**S**ed & smiris quod multam abstergentem habet  
facultatem, clarum est, uel ex eo quod dactylion  
glyphi, hoc est qui annulos exculpunt, eum in u  
sum illo utantur. Quin etiam quod dentes pueros effici  
ciat, experti sumus.

Hæmatites, Galactites, & Melitites.

**P**orro talium quoque unus est hæmatites quem uo  
cant, à coloris similitudine id appellationis for  
titus: sicut & Galactites, quando & ipse in succū  
solutus, lacti similis cōspicitur. Huic autem colori ad  
similem succum efficiens melitites à mellis similitudi  
ne, & gustu representat, nuncupatus est. Porro ostē  
sum est in quarto horum Commētariorum, quod suc  
cus omnis dulcis à temperato calore talis eueniat, ad  
stringens uerò à frigore. Habebit ergo lapis hæmati  
tes tantum frigiditatis, quantum habet adstrictionis:  
melitites uerò calorem temperatum: mediam autem  
utriusque temperiem galactites. Merito itaque ausi  
sunt medici ocularibus facultatibus lapidem miscere  
hæmatitem. Ac solo eo uti possis supercilijs exaspe  
ratis, si quidem cum phlegmone aspera sunt reddi  
ta, ex ouo ipsum diluens: ac si magis, etiam per  
decoctum fœnigræci. Seu uerò citra phlegmonem  
ex aqua. Incipito uerò semper à modice humido  
per specillum infundens. Vbi autem quod uires  
eius ferat respexeris, magis ac magis crassum ef  
fici



ficies: ac tandem adeò crassum facies, ut specilli cuspi de inungas secūdum subiectionem aut euerfionem supercilij. Hic idem lapis similiter in cote contritus, sanguinis expuitioni comperit, omnibusq; ulcerib<sup>9</sup>. Porro ficcus si ad tātum redactus fuerit liuorem, ut pollicem tenuitate æquet, reprimit excrescētia. Atq; eo nullus solo atq; per sese utitur. Ego uerò, uti proposui, usus sum facultate eius ex gustus qualitate comperta, cum mox experientia periclitari uellem, nunquid recte coniecissem. Et ipsa quidem oculorum ulcera solus per se cicatrice includit, ut paulò antè comprehēsum est, attritus, ceterum aut affusus, aut inunctus. Nā & id experientia exploratum habeo.

Schistos.

**H**Vic lapidi per similem uim obtinet, uerum infirmio rem, is qui uocatur Schistus, ac post eum Galactites: ac melitites caliditatis etiam nō nihil, ut dixi, adiunxit. Ut itaq; unusquisq; leuiter ac sensim ab hæmatitis facultate recedit, ita ad oculos in usum ducitur: est tamē mitior. Porro mitiora remedia partibus etiamnum phlegmone afflictis semper gratiora sunt atq; iucundiora: cæterum liberis iam phlegmone partibus infirmiora, quàm quæ per sanare ualeant. Porro quū lapidibus omnibus commune sit, ut deficcant, quotquot ex ijs ut succum soluti, aut alioqui ad leuorem triti, nullam continuo qualitatem in gustu obtinent, hos putādum est esse cum infirmissimos, tum mitissimos, tum minime mordaces. At qui manifestam gustui qualitatem offerunt, hi pro qualitatis proportionē potentiam possidēt: ac si quidem adstringant, ad comprimendum, constringendum, spissandū & contrahendum. Si uerò mordicent, ad excalfaciendum, digerendum, & liquandum. Medij eorum sunt, qui abstergent citra mordicationem. Igitur hæmatites, schistos, galactites, ac melitites in succum soluntur



tur quo posui modo, ad cotem aut mortarium attritum sunt & alij lapides in succum solubiles, ut qui in Aegypto nascitur, quo utuntur ad splendorem lintheis conciliandum. Est autem omnium dictorum minimè qualitatis particeps, nec adstrictionem, nec morsum, nec absterfionem præferēs: quocirca hoc ipsum duntaxat lapidi huic inest, quòd deficcet uidelicet: Proinde cerato eum miscentes, ad cicatricem ulceribus inducendam in mollibus corporibus usurpant. Sed & ocularibus miscetur facultatibus perinde ut modo dicti: at quanto est maiore emolliēdi uī quā prædicti: quòd nullam uidelicet effectricem qualitatem habeat: tanto etiam moderatior est, minusq; sentiri potest. Hunc lapidem quidam moroxum, nonnulli graphida nuncupant.

Seneca libro 2. ad Serenum, cap. 3. Quomodo quorūdam lapidum inexpugnabilis ferro duritia est, nec secari Adamas, aut cedi, uel teri potest, sed incurrentia tela ultrò retundit: Ita sapiētis animus solidus est, & id roboris collegit, ut tam tutus sit ab iniuria, quā illa quæ retuli. Idem naturalium quæstionum 3. Vñ autem fiat eiusmodi lapis, apud Græcos ex ipso nomine apparet: κρύσταλλος enim appellant æquē hunc per lucidum lapidem, quam illam glaciē, ex qua fieri creditur. Aqua enim cælestis minimum in se terreni habens cum induruit, longioris frigoris pertinacia spissatur magis ac magis, donec omni aëre excluso in se tota compressa est, & humor qui fuerat, lapis effectus est.

Athenæus libro 3. De Margaritis.

**D**E ostreis autem, quæ fert Indicum mare (arbitror autem non intempestiuum de his uerba facere propter margaritariū usum) Theophrastus in libro de gemmis ita scribit: Inter lapides preciosos & admirandos unio est margaritus appellatus natura pellucidus. Monilia ex ea parantur quæ admodum

N

dum



dum sunt in precio: inuascitur autem ostreo cuiusdam non  
ab simili pinnis uocatis, nisi quod paulo magis exiguum  
est: magnitudo uero uniuersum ad piscis oculum ut  
cunque accedit.

Androstheneſes uero in nauigatione Indica, sic tra-  
dit: Conchulae autem quaecunque uarietate colorum  
spectabiles sunt, ut Strombae & Chæriæ, suauis sunt,  
& à nostris admodum distantes, inueniuntur & pur-  
pureæ colore. Ostreorum autem reliquorum genera  
uaria, habent autem peculiare quoddam genus, quod  
lingua sua Berberi uocant, è quo margarites lapis  
prodit. Est autem carus in Asia, & à Persis supe-  
rioribusque gentibus ad aurum ornandum emitur.  
Est autem ostrei facies similis pectini, nisi quod testam  
non habeat persculptam, sed in leuitate modicè aspe-  
ram. Neque etiam auriculas habet geminas instar pec-  
tinis, sed unam duntaxat. Lapis uero in carne ostrei  
generatur, quemadmodum in suilla, id quod uocatur  
grando. Sunt autem inter hoc quidam adeò fului, ut  
appositi auro nix ab illo dinoscantur: quidam autem  
argenteo colore admodum candidi oculis piscium ge-  
similes.

Chares uero Mitylenæus in septimo libro rerum  
ab Alexandro gestarum, inquit. Reperitur non solum  
ad Indicum mare, sed & per Armeniam, Persicam, Su-  
sianam & Babyloniam simile ostreo. Est autem tene-  
rum & in longum porrectum, in se carnem copiosam,  
albam & odoratam habens. Eximunt autem ex eo os-  
sa alba, quas appellant margaritas, è quibus monilia  
& brachialia manuum pedumque præparant. Gau-  
dent autem huiusmodi delicijs Persæ & Medi, om-  
nesque reliqui Asiani, pluris quam aurum æsti-  
mantes.

Julius Solinus Polyhistor.

Caput.

4.

Sa



**S** Anē Alektorius traditur lapis, qui CrySTALLINA 98  
specie in modum fabæ, gallinaceorum uentricu-  
lis inuenitur, aptus (ut dicunt) præliantibus. In  
hoc animalium genere numerantur & Lynces, quæ  
cum urinas coire in duritiem pretiosi calculi fatentur,  
qui naturas lapidum exquisitius sunt persecuti. Istud  
etiam ipsas Lynces persentiscere, hoc documento, pro-  
batur, quod egestum liquorem ilico arenarum cumu-  
lis, quantum ualent, contegunt, inuidia scilicet, ne ta-  
lis egeries transeat in nostrum usum, ut Theophras-  
tus perhibet. Lapidi isti succini color est, pariter spi-  
ritu attrahit propinquantia. Dolores renum sedat.  
Medetur regio morbo. λυγόνριον Græcè dī. Cap. 8.

Ligusticum mare frutices procreat, qui quantisper  
fuerint in aquarum profundis, fluxi sunt, tactu propè  
carnulento. Deinde ubi in supera tolluntur, natalibus  
derogatis lapides fiunt. Nec solum qualitas illis, sed  
& color uertitur: Nam puniceo protinus rubescunt.  
Ramuli sunt, quales arborum uisimus, ad semipedem  
frequentius longi. Rarum est pedaneos depræhendi.  
Excuduntue ex illis multa gestamina. Habet enim (ut  
Zoroastes ait) materies hæc quandam potestatem, ac  
propterea, quicquid inde fit, habetur inter salutaria.

Coralium aliàs dicunt. Nam Metrodorus ροργίαν no-  
minat. Idem, quod resistat Typhonibus, & fulminib⁹,  
affirmat. Eruit gēma in parte Lucaniæ facie adeo ius-  
cūda, ut lāguētes intrinsicus stellas, & sub nubilo reni-  
tētes croceo colore pfundat. Ea qm̄ in littore Syrtiū in-  
uēta primū ē, Syrtites uocat. Est & Viētana gēma à  
loco dicta, cui supstities nigra, quā ad grām uarietatis  
limites interfecāt albi, notis cādētib. Cap. 9.

Vexager Corsicanus, quod in eo agro unicū ē, so-  
lus edit, quē Catochiten uocant lapidē fatu dignissi-  
mum. Maior est ceteris, qui ad ornatum destinant. Nec  
tam gemma, quā cautes. Idē impositas manus detinet,

N a ita



ita seiunctis corporibus annectens, ut cum ipsis hære-  
at, à quibus tangitur. Sed ei inest uelut deglutino len-  
tiore nescio quid par, atq; gummi. Accepimus Demo-  
critum Abderiten ostentatione scrupuli huius frequē-  
ter usum ad probandam occultam naturæ potentiam  
in certaminib. q̄ cōtra Magos habuit. Ca. 11.

Achatem lapidem Sicilia primum dedit in Acha-  
tis fluminis ripis repertum, non uilem, cum ibi tātum  
reperiretur. Quippe inter scribentes eum uenę natu-  
ralibus sic notant formis, ut cum optimus est, uarias p̄-  
ferat rerum imagines. Vnde anulus Pyrrhi regis, qui  
aduersus Romanos bella gessit, non ignobilis famæ  
fuit, cuius gemma Achates erat, in quo nouem Mu-  
sæ cū insignibus suis singulæ, & Apollo tenens cytha-  
ram uidebantur non impressis figuris, sed ingenitis:  
nunc diuersis locis apparent. Dat Creta, quem Cora-  
lochatem dicunt coraliō similem, sed illitū guttis au-  
ro micantibus, & scorpionum ictibus resistentem. Dat  
India reddentem nunc nemorum, nunc animalium fa-  
cies, quem uidisse oculis fauet, quiq; intra os receptus  
sedat sitim. Sunt & qui usti redolent mirrhę odorem.  
Achates sanguineis maculis irrubescit. Sed qui maxi-  
me probantur, uitream habent perspicuitatem, ut Cy-  
prius. Nam qui sunt facie cærea abundātes triuialiter  
negliguntur. Cap. 12.

Nec lapidē spreuerimus, quē Arcadia mittit: As-  
besto nomen est, ferri colore. Hic accensus semel extin-  
gui non potest. Cum inter calculos quibus ripæ eius  
micāt, Galactites inueniāt, q̄ scrupulus ipse ater, si te-  
ratur, reddit succum album, ad lactis saporē. Fœminis  
nutrientibus illigatus fœcundat ubera. Subnexus par-  
uulis largiusculos haustus saluare facit. Intra os rece-  
ptus liquefcit. Cū soluit tñ memoriæ sonum perimit.  
Quē post Nilū Achelous dat, tertiū nemo. Carbasa,  
q̄ inter ignes ualēt] Strabo li. 10. Ad Carystū, inq̄, la-  
pis



pis nascitur, quem pectunt, nent, texunt, Inde mātilia  
conficiuntur egregiè contexta. Ea ubi sordescūt, in flā  
mā, piecta, nō secus emundat, q̄ si macula erueris. Mul  
ta esse, quæ igne absumi nequeant, sciunt, q̄ rerū natu  
ralium cōmentaria studiosè legūt. Tradit Pli. ca. 1. de  
ciminoni Natu. histo. esse lini genus, ex q̄ facta manti  
lia, ignem non sentiant. Caput. 20.

Præter marmor dat, & Sardā lapidē, q̄ marmore  
qdē p̄stat, inter gēmas uerò uilissimus d̄r. Ca. 23.

Mittit Pontus & gemmas, quas à patria Ponticas  
dicimus, genere diuerso. Quippe aliæ aureas, alię san  
guineas stellas habent, & eæ quidem inter sacras ha  
bentur. Nanq̄ ostentationi potius, q̄ usui deleguntur.  
Non guttsi asperæ sunt, sed longis colorū ductibus li  
niantur. Cap. 25.

Smaragdis hic locus patria est, quibus tertiam in  
ter lapides dignitatem Theophrastus dedit. Nam li  
cet sint & Aegyptij, & Chalcedonij, & Medici, & Laco  
nici, præcipuus tamē est honor Scythicis. Nihil his iu  
cundius, nihil utilius uident oculi. In primis uirēt ul  
trā irrigua gramīa, ultrā amnicas herbas. Deinde ob  
tutus fatigatos coloris reficiunt lenitate. Nam uisus,  
quos alterius gemmæ fulgor retuderit, Smaragdi re  
creant, & exacuūt. Nec aliam ob causam placuit, ut nō  
sculperentur, ne offensum decus imaginum lacunis  
corrumperetur, quāq̄ qui uerus est difficulter uulne  
retur. Probantur hoc pacto, si aspectus transmittant,  
si cum globosi sunt, proxima sibi inficiant aëre reper  
cusso, aut cum concaui sunt, inspectantium facies emu  
lentur, si neq̄ umbra, neq̄ lucernis, neq̄ sole mutētur.  
Optimos tamen sortiuntur situs, quibus planicies re  
supina est, & extensa. Inueniunt Etesias flantibus. Tūc  
omni detecto solo facillime internitent. Nam Etesiae  
plurimum harenas mouēt. Alij minus nobiles in com  
missuris saxorum, uel in metallis ærarijs apparent,



quos Calcosmaragdos nuncupant. Vitiosi eorum in  
trinsecus quasdam sordes habent, uel plumbo, uel ca-  
pillamentis, uel etiam sali similes. Lauantur austero me-  
ro, sed uiridi proficiunt oleo, quamuis natura imbuā-  
tur. Et Cynacus lapis ē Scythia est optimus, si cæruleo  
coruscabit, cuius gnari in marē, & fœminam genus di-  
uidunt. Fœminis nitor purus est, mares punctulis ad  
gratiam interlucentibus auratilis puluisculus uariat.  
Isthic & Crystallus quem licet pars maior Europæ,  
& particula Asiæ subministrent, pretiosissimum tamē  
Scythia ædit. Multus ad pocula destinatur. Nam fert  
calorem præcipuē, quālibet nihil aliud, quā frigidum  
pati possit: exangulus inuenitur. Qui eligunt purissi-  
mum captant, ne quid rufum, neque nubilum, uel spu-  
mis oblitum, arceat perspicuitatem. Tunc ne duritia  
iusto propensior obnoxium fragilitati magis faciat.  
Putant glaciem coire, & in Crystallum corporari, sed  
frustrā. Nam si ita foret, nec Alabanda Asiæ, nec Cy-  
prus insula hanc materiam procrearet, quibus regio-  
nibus incitatissimus calor est. Liuius Augusti ad magni-  
tudinem, cl. librarum inter Capitolina donaria Cry-  
stallum dedicauit. Cap. 33.

Nam in Germaniæ continentibus Callais reperi-  
tur, quam gemmam Arabicis anteponūt. Vincit enim  
gratia. Arabes quidem dicunt non alibi eam deprehē-  
di, quam in nidis auis, quas μελαγχρύφους uocant. Quod  
null⁹ recipit, cum apud Germaniæ populos, quamuis  
rara, in saxis tamē appareat. Honore, & pretio ad Sma-  
ragdos uiret pallidum. Nihil iucundius aurum decet.

Cerauniarum porro genera diuersa sunt. Germani-  
ca candida est, splendet tamē cæruleo, & si sub diuo ha-  
beas, fulgorem rapit siderum. Caput. 35.

Præterea ut raceam metallorum largam, uariamq;  
copiam, quibus Britannia solum undiq; generæ pol-  
let uenis locupletibus, Gagates hic plurimus, opti-  
musq;



musq; ē lapis. Si decorē regras, nigroge mmeus. Si q; 98  
litate, nullius ferē pōderis. Si naturā, aqua ardet, oleo  
restinguit. Si potestate attritu calfactus applicita de-  
tinet, æque ut Succinum. Cap. 40.

Varietas multiplex inest in oculis, colorq; muta-  
tio. In quorū pupillis lapis inuenit, Hyæniū dicūt, p-  
ditū illa potestate, ut cui<sup>9</sup> hoīs fuerit linguę subditus,  
p̄dicat futura. De gēma Heliotropio inter Aethiopi-  
am, Africā & Cyprū certamē fuit, qnā mitteret gñis hu-  
ius eminētissimā, dephēsumq; ē documentis plurimis  
Aethiopicā, aut Lybicā palmā tenere. Viridi colore ē,  
nō ita acuto, sed nubilo magis, & reppso stellis punice-  
is sup̄sparsa. Causa noīs de effectu lapidis ē, & ptate.  
Deiecta in labris ēneis radios solis mutat sāguineo re-  
pcussu, extraq; aquā splēdorē aëris abiicit & auertit.  
Etiā illud posse dī, ut herba eiusdē noīs mixta, & p̄cā-  
tatiōib. legitimis cōsecrata, eū a q̄cūq; gestabit, subtra-  
hat uisib. obuior. Nasamonitē lapidē Nasamones  
dāt sanguineū uniuersum nigris uenulis adumbratū.  
Pli. Ab Hāmaniētib. ad Troglodytas hybernī occasus  
plaga, diē q̄tuor iter, cū qb<sup>9</sup> cōmerciū gēmę tm, quā  
Carbūculū uocamus ex Aethiopia uectę. De Carbū-  
culis, q̄s qdā ab igneo colore Pyropos, & Apyrustas q̄  
ignem nō sentiāt, uocāt. Pli. ca. 7. 37. Ca. 43.

Excidit ex cerebris draconū Dracōtias lapis, sed la-  
pis nō ē, nisi detrahat uiuētib. Nā si obeat prius serpēs,  
cū aīa simul euanescit durities soluta. Vsu eius Oriētis  
reges p̄cipue gloriāt, q̄q; nullū lenociniū artis admit-  
tat soliditate, & qcqd in eo nobile ē, nō manus faciūt,  
nec alteri<sup>9</sup> q̄ naturę cādor sit, q̄ reluceat. Autor Sotac<sup>9</sup>  
gēmā hāc etiā sibi uisā scribit, & qbus intercipiāt mor-  
dis, edocet. Prēstātiss. audacia uiri explorāt anguiū fo-  
ueas, & recept<sup>9</sup>, in p̄stolati ad pastū exeūtes, p̄teruectiq;  
p̄cipitis cursibus obijciūt gramina medicata, q̄tū pōt  
ad incitandū soporē. Itā somno obsopitis, e capitibus

N 4 ext



execant lapides, & de manubijs præcipitis aufi prædā  
reuehunt temeritatis. Inter hæc omnia, quæ diximus  
nitore cæruleo Hyacinthus inuenitur lapis preciosus,  
si quidem inculpabilis inueniatur. Est enim uitij non  
parcè obnoxius. Nam plerunq; aut uiolaceo diluitur,  
aut nubilo obducitur, aut albicātius in aquaticum eli  
quescit. Optimus in illo tenor, si nec densiore succo sit  
obtusior, nec propensa perspicuitate deiectionior. Sed ex  
utroq; temperamento lucis, & purpurę moderatū sua  
uiter florem trahat. Hic est, qui sentit auras, & cum cę  
lo facit mutationem, nec æqualiter rutilat, cū aut nu  
bilus subest, aut seren⁹ dies. Præterea in os missus ma  
gis friget. Sculpturis certe minime accommodatus, ut  
qui attritum respuat. Nec tamen penitus inuietus. Nā  
Adamante scribitur, & notatur. Vbi Hyacinthus, ibi  
& Chrysolampis apparet, quem lapidem lux cælat,  
prodit obscurū. Hæc enim est in illo diuersitas, ut no  
cte igneus sit, die pallidus. Ex ipso solo sumimus Hæ  
matiten rubore sanguineo, ac propterea Hæmatites  
uocatus.

Caput 44.

Troglodytæ specus excauant, illis teguntur. Nul  
lus habendi amor, à diuitijs paupertate se abdicarunt  
uoluntaria. Tantum lapide uno gloriantur, quē He  
xecontalithon uocant, tam diuersis notis sparsum, ut  
sexaginta gemmarum colores in paruo eius orbiculo  
depræhendantur. Ex istius littoris sinu Polycrati  
regi aduecta Sardonyx gemma, prima in orbenostro  
luxuriæ excitauit facem. Nec multum de ea differen  
dum puto, adeo Sardonyx in omniū uenit notitiam.  
Superficies eius probatur, si meraci⁹ rubeat, arguitur  
si fuerit fœculentior, medietas circuitur limite candi  
dante. Optima est, si nec colorem suum spargat in pro  
ximum, nec ipse ex altero mutuetur. Reliqua nigro fi  
niuntur. Quod si transluceat uitio uertitur, si perspi  
cuitatem arceat, proficit ad decorem. Et Molochitē  
Arabs



Arabs inuenit, uirētem crassius quam Smaragdus, cōtra infantum pericula ingenita uī resistentem. Inuenit & Iridem in mari rubro, sicut Crystallū sexangulatam, quæ radijs iēta solis rutilo aēris repercussu, cōlestis arcus ex se iacit speciem. Androdamantem ijdē legunt Arabes nitoris argentei, lateribus æqualiter quadris, quem de Adamante nonnihil mutuatum putēs. Datum illi nomen ex eo censent, quod animorum calentium mollit impetus, & timentes refrenat iras. Pæderotem etiam Arabicum inde sumimus. Arabica aspectu eburnea est, radi abnuit. Cōtra neruorum molestias prodest habentibus. In Pæderote congruit, quicquid eximium est, quadam decoris prærogatiua. Crystallinum lucet, rubet purpuram, in orarum extimis corona crocea uelut ē liquido renitēte. Hac suauitate oculos afficit, uisum illicet, detinet intuentes, hac etiam gratia Indis placet.

Quæcunq; Euphratem bibunt gentes, diuerso nitent lapide. Zmilaces in ipso Euphratis alueo legitur, gemma ad imaginem marmoris Proconnessi, nisi quod in medio umbilico lapidis istius, glaucum uelut oculi pupula internitet. Sagda à Chaldæis ad nos usque profluxit, haud facilis repertu, ni (ut perhibent) ipsa capeffendam se daret. Nanq; ingenita spiritus efficacia supermeantes naues ē profundo petit, & carinis ita tenaciter adcorporatur, ut nisi abrafa parte ligni ægre separetur. Ea Sagda apud Chaldæos propter effectus, quos ex ea sciunt, habetur loco principe, cæteris propter gratiam magis complacet iucundissime uiuens. Myrrhites Parthis familiaris est. Hunc si uisu æstimes, myrrhē color est, & non habet quod afficiat aspectum. Si penitus explores, & attritu incites ad calorem, spirat Nardi suauitatem. In Perside lapidum tāra copia est, tantaq; diuersitas, ut lōgum pœnē sit ipsis uocabulis immorari. Mitridax sole percussa colo

N s      ribus



ribus micat uarijs. Te colithos nucleo oliuæ similis,  
spernitur cum uidetur, sed remedijs bonus uincit a-  
liorum pulchritudinem. Solutus quippe, & haustus  
pulsis calculis renum dolores, ac uesicæ leuat. Am-  
mochrysos harenis auro intermixtis, nunc bractea-  
rū, nunc pulueris habet quadrulas. Aëtites & fuluus  
est, & tereti positione, alterum lapidem intrinsecus  
cohibens, cuius crepitu sonorus est, cum mouetur,  
quamlibet tinnitum illum non internum scrupulum  
facere, sed spiritum scientissimi dicant. Hunc Aëtitem  
Zoroastres præfert omnibus, maximamque illi tribuit  
potestatem. Inuenitur autem in nidis aquilæ, aut in  
littoribus Oceani. In Perside tamen plurimus. Subne-  
xus ipem uteri defendit à fluxibus abortiujs. Pyrri-  
tes fuluus est, tenerique se uehementius non sinit, ac si  
quando arctiore manu premitur, digitos adurit. Cha-  
lazias grandinis, & candorem præfert, & figuram, du-  
ritia robustissima, & inuicta. Echites uipereas habet  
maculas. Dionysias fuscus est rubentibus notis spar-  
sus. Idem si aqua mixtus conteratur, uinum flagrat  
& quod in illo odore mirificum est, ebrietati resistit.  
Glossopetra deficientibus lunis cælo cadit. Linguæ  
similis humanæ, non modicæ (ut Magi ferunt) po-  
testatis, qui ex ea lunares motus excitari putant. So-  
lis gemma percandida est ad speciem fulgidi syderis,  
rutilosque ex se iacit radios. Veneris crinis nitet ni-  
gro, internis ductibus ostentans ruforum crinium si-  
militudinem. Selenites transluet fulgore candido,  
melleoque, continens lunæ imaginem, quem iuxta cur-  
sum astri ipsius perhibent diebus singulis uel minui  
uel augeri. Meconites papauera exprimit. [Mirmeci-  
tes reptantis formicæ effigie notatur. Calcophongos  
resonat ut pulsata æra. Pudicè habitus seruat uocis  
claritatem. Siderites à contemplatione ferri nihil  
dissonat. Verum maleficus quoquo inferatur di-  
scordias



scordias excitat. Phlogites ostentant intra se quasi  
flamas æstuantes. Anthracias coruscat uelut scintillã  
tibus stellis. Enydros exudat, ut clausam in eo putes  
fontaneam scaturiginem.

100

Indicorum lapidum in Adamantibus dignitas pri  
ma, utpote qui lymphationes abigat, uenenis resistat,  
pauitantium mentium uanos metus pellant. Hæc pri  
mum de ijs prædicari oportuit, quæ respicere ad u  
tilitatem uidebamus. Nunc reddemus quot, quæue A  
damantum sint species, & quis color cuique eximi  
us. In quodam Crytalli genere inuenitur, materiæ, in  
qua nascitur adæque similis, splendore liquidissimo  
in mucronem sexangulum utrinque secus leuiter turbu  
latus, nec unquam ultra magnitudinem nuclei auel  
lani reperitur. Huic proximus in excellentissimo au  
ro deprehenditur. Secundus pallidior, ac magis ad ar  
genti colorem renitens. Tertius in uenis Cypri appa  
ret, propior ad aëriam faciem. Quarrus in metallis fer  
rarijs legitur, pondere cæteros antecedens, non tamē &  
potestate. Nam & hic, & qui in Cypro deprehendunt, fra  
gi queunt, plerique etiã Adamante altero perforantur.  
At illi, quos primos diximus, nec ferro uincuntur, nec  
igni domantur. Verūtamen si diu sanguine hircino ma  
cerentur, nec aliter, quàm si calido, uel recenti: malleis ali  
quot antè fractis, & incudibus dissipatis, aliquando  
cædunt, atque in particulas dissiliunt. Quæ fragmenta  
sculptoribus in usum insigniendæ cuiusque modi gem  
mæ expetuntur. Inter Adamantem, & Magnetem  
est quædam naturæ occulta dissensio, adeo ut iuxta posi  
tus non sinat Magnetem rapere ferrum. Vel si admotus Ma  
gnes ferrum traxerit, quasi prædã quandã quicquid Magne  
ti hæserit, Adamas rapiat, atque auferat. Lychnitẽ de  
inde fert India, cuius lucis uigorem flagrantia excitat  
lucernarum, qua ex causa *λυχνίτην* Græci uocauerunt.  
Duplex ei facies, aut in purpuream emicat claritatem  
aut



aut meracius suffunditur cocci rubore. Per omne initium sui, si quidem pura sit, inoffensam admittit perspicuitatem. At si excanduit radijs solis incita, uel ad calorem digitorum attritu excitata est, aut palarum cassa, aut chartarum fila ad se rapit, contumaciter sculpturis resistens. Ac si quando insignita est, dum signa exprimit, quasi quodam animati morſu partem carere retentat. Beryllos in sexangulas formas Indi attulerunt, ut heberem coloris leuitatem angulorum repercussu excitent ad uigorem. Beryllorum genus diuiditur in speciem multifariam. Eximij interuiente glauci & cærulei temperamento, quandam præferunt puri maris gratiam. Infra hos sunt Chrysoberylli, qui læguidius micantes aurea nube circumfunduntur. Chrysoprasos quoque ex auro, & Porraceo mixtam lucem trahentes, æque Beryllorum generi adiudicantur. Hyacinthizontas scilicet qui hyacinthos propè referant, & ipsos probant. Eos uero, qui Cryſtallo similes capillamentis intercurrentibus obscurantur (hoc enim uero illorum nomen est) scientissimi lapidum plæbi dederunt. Indici reges hoc genus gemmarum in longissimos cylindros amant figere, eosque perforatos elephantorum sectis subligant, ac monilia habent, aut plerumque ex utroque capite insertis aureis umbilicis, ut marcentem faciem ad nitelam incendat pinguiorem, quo per industriam metallo hinc inde addito, fulgentiorem trahant lucem. Conchæ sunt in quibus hoc genus lapidum requiritur, quæ certo anni tempore luxuriante conceptu sitiunt rorem uelut maritum, cuius desiderio hiant. Et cum lunares maxime liquuntur aspergines, oscitatione quadam hauriunt humorem concupitum. Sic concipiunt, grauidæque fiunt, & de saginæ qualitate reddunt habirus unionum. Nam si purum fuerit, quod acceperint candicant orbiculi lapillorum. Si turbidum, aut pallore languescunt, aut rufo innubilantur



itur. Ita magis de cœlo, quam de mari partus habent. Deniq; quotiens excipiunt matutini aëris semē, fit clarius margaritum, quotiens uesper, fit obscurius. Quāto magis hauserit, tanto magis proficit lapidum magnitudo. Si repente micauerit coruscatio, intempestiuo metu comprimuntur, clausæq; subita formidine, uitia contrahunt abortiua. Aut enim per paruuli sūt scrupuli, aut inanes. Conchis ipsis inest sensus, partus suos maculari timent. Cumq; flagrantioribus radijs excanduerit dies, ne fuscetur lapides solis calore subsidunt, & se profundis ingurgitant, ut ab æstu uendicentur. Huic tamen prouidentia ætas opitulatur. Nā candor senecta disperit, & grandescunt conchis flauescunt margaritæ. In aqua mollis est unio, durat euisceratus. Nunquam duo simul reperinntur. Inde unionibus nomen datum. Vltrā semunciales inuentos negant. Piscantium insidias timent conchæ. Inde est, ut aut inter scopulos, aut inter marinos canes plurimum delitescant. Gregatim natāt. Certa examini dux est. Illa si capta sit, etiam quæ euaserint in plagas reuertuntur. Dat & India Margaritas: Dat etiam litus Britannicum, sicut D. Iulius thoracem, quem Veneri genitrici in templo eius dicauit, è Britannicis margaritis factum subiecta inscriptione testatus est.

Origenes in Matthæum cap. decimotertio

De margaritis.

**R**ursum simile est regnum cœlorum homini negotiatori, quærēti pulchras margaritas. Quin regnum cœlorum simile est nulli quidē cæcerorum negotiatorum, quum multi sint multa commercantes, sed ei tantum qui quærīt pulchras margaritas, quiq; posteaq; inuenit, unum multis alijs æquiparandum preciosum margaritum, pro omnibus emit, locus postulat, ut de natura margariti disquiramus. Obserua uerò diligenter, quod non dixit, uendidit omnes  
quas



quas habebat. Non enim solas eas, quas is qui querebat pulchras margaritas emerat, uendidit, uerū etiam uniuerfas facultates suas distraxit, ut emeret margaritum illud. Inuenimus igitur apud eos qui de gemmis tractarunt, de margaritæ natura hæc. Margaritarum alias esse terrestres, alias maritimas, ac terrestres quidem apud solos Indos nasci, quæ congruunt sigillis, anulis, ac monilibus: Maritimas autem si quæ sunt insignes, apud eosdem Indos inueniri, quæ etiam optimæ in mari rubro nascuntur. Proximum autem in margaritis locum habent, quæ ex oceano Britannico capiuntur. Tertij autem ordinis inferiores sunt, non solum primis illis, uerū etiam secundis, quæ in Bosphoro iuxta Scythiam inueniuntur. Insuper & hæc dicuntur de Indico margarito, quod conchis innascitur, quæ similem habent naturam cum prægrandibus cochleis, quæ narrantur ueluti turmatim in mari nasci, uelut armenti ducem quopiam exploratore, qui referat, qualis aut quanta sit regio, atque hanc aiunt præminere cæteris sub ipsa degentibus, ut res similitudinem habeat cum examine quod dicitur apum. Narrant autem & de ratione capiendi præstantiores, hoc est, eas quæ in India reperiuntur, quod incolæ posteaquā magnum litoris ambitum retibus cinxerunt adnatāt urinantes, studentes ducem agminis, unum ex omnibus apprehendere: Siquidem hoc capto ferunt nullo negotio capi huic subditum agmen, quippe nulla iam subsistente ex toto grege, sed unaquaque ceu loro uincta sequente gregis ducem. Dicitur autem & generatio margaritarum Indicarum temporum spatijs confici, animali multas uersiones ac mutationes capiente, donec perficiatur. Quin illud narrant, concham animantis ferentem margaritū diduci, in morem oscitantis, ac diductā, cœlestem in se rorem recipere, quo si puro lymphidoque fuerit expletum, lucidum fit margaritum, concipitur  
concha



concha grandem & concinnam gemmam. Quod si quādo turbidum, inæquale, & hybernū rorem acceperit, nubilum concipit margaritum, & uarijs obnoxii maculis. Quin & illud comperimus, si concha procedens, ut impleatur gemma qua solet esse grauida, interim corripitur à fulmine, contrahitur, ac ueluti metu cōstringitur, fœtum eiciens in ea quæ dicuntur φυσήματα hoc est, inflationes: nonnunquam uelut abortiuæ generantur breues ac nebulæ nonnihil habentes, tametsi concinnæ. Iam & illud habet Indicum margaritū præter alia, colore candidum est, argento pellucenti assimile, sic ut splendor subuiridis paulum subluceat, cæterum undiq; figuram habens rotundam, siue turbidam. Est autem colore blando, & omnino tenerius quàm pro lapidis natura. Insuper est adeo iucundum aspectu, ut quemadmodum tradit is qui scripsit de natura gemmarum, ad motū illustrioribus laudem auferat. Præterea est & illud optimi margariti signū, ambitum habere sculptū, præterea colorem habere cædissimū, maximeq; pellucidum: postremo grauiditate maximū esse. Haftenus igitur de margarito Indico. Cæterū quod apud Britanniam aiunt inueniri, summo quidem colore accedit ad auri speciem, cæterū nebulosum ac turbidū, luceq; obtusiore. Iam quod inuenitur in portu iuxta Bosporū, obscurius est ac liuidū, & omnino luce carens, tenerumq; & ingenti magnitudine. Nascitur autem in sinu iuxta Bosporum, non in conchis, quod est testæ genus, ferens margaritas, sed in his qui uocantur mures: de his loquor, qui iuxta Bosporum in palustribus pascuntur. Fertur autem & quartum esse margaritarū genus circa Acarnaniam in ostreorū cōchis. Verū hæc nō admodū probant, sed & incōpositæ sunt, tum figura, tum colore: deniq; turbidæ undiq; ac sordidæ. Sūt aut & aliæ iuxta eandē Acarnaniā, oībus nominibus reijciendæ. His itaq; collectis

ex



ex eorum libris qui de gemmis tractarunt, dico Seruatorem scientem differentiam margaritarum, quarum in gñe sunt & bonæ, & rursus aliæ uiles, hæc dixisse. Simile est regnum cælorum homini negociatori quærenti bonas margaritas. Nisi enim essent in margaritarum generibus etiam malæ, nequaquam dictum esset, quærenti bonas margaritas. In omnigenis autem sermonibus, qui ueritatem profitentur, & gēmas ferunt, quærunt margaritas. Ac sint, ut ita uocem, quæ ex rore cælesti concipiunt conchæ, uerboq; ueritatis grauidæ fiunt cælitus, prophetæ, qui iidem sunt illæ pulchræ margaritæ, quas iuxta id quod proposuimus dicere, quærit homo negociator. Quod uerò ducit agmē margaritarum, quo inuēto, simul & reliquæ inueniuntur, uidelicet illud preciosum margaritum est Christus dei uerbū, quod superat preciosas literas, sensusq; legis ac prophetarum, quo inuento simul & omnia cetera facile capiuntur. Loquitur autem Seruator discipulis omnibus ut hominibus negociatoribus, qui nō solum quærunt pulchras margaritas, uerum etiam & inueniunt eas, & possident, dum ita dicit: Ne proijcite margaritas uestras ante porcos. Quod autem hæc discipulis dicta sunt, liquet ex eo, quod hos sermones præcedit illud. Videns autem turbas, ascendit in montem, & quum consedisset, accesserunt ad eum discipuli ipsius. Conuenit enim hic sermo cum eo, Nolite sanctū dare canibus, neq; proijciatis margaritas ante porcos. Proinde uide ne qui non habet margaritas, aut qui non habet preciosum illud margaritum, nec discipulus sit Seruatoris. At margaritas inquam bonas, nō nubilas, non sordidas ac turbidas, quales sunt sermones ab Ecclesiæ decretis dissentientium, quæ nascuntur nō ad orientem, sed ad occasum ac Boreā, si tamen & has oportet adiungere, ob eam quā inuenimus differentiā margaritarum diuersis in locis nascentium. Fortassis  
autem



103  
autem turbidi sermones, & in operibus carnis uoluta-  
tae haereses, nubilae sunt & in limo palustri nascentes  
margaritae non bonae. Adaptabis autem quaerenti bo-  
nas margaritas & illud, Quaerite & inuenietis. Item  
illud: Omnis qui quaerit, inuenit. Quid enim quaeritis,  
aut quid omnis qui quaerit, inuenit? Dicam audacter.  
Margaritas, & illud margaritum, quod diuenditis o-  
mnibus, ac omnium iactura facta, possidet. Ob hanc di-  
cit Paulus. Omnium iacturam feci, ut Christum lu-  
crificarem. Quum omnia dicit, sentit bonas margaritas,  
quumq; dicit, ut Christum lucrificam, sentit unicum  
illud preciosum margaritum. Itaq; preciosa res est lu-  
cerna ijs qui sunt in tenebris, & opus habent lucerna,  
donec oriatur sol. Preciosa uero & gloria, quae fuit in  
facie Moysi. Ego uero puto & prophetarum preciosam  
esse gloriam ac pulchrum esse conspectum, per quem  
inducimur ad hoc ut possimus uidere gloriam Chri-  
sti, cui testificatus pater dicit: Hic est filius meus dile-  
ctus, in quem mihi complacui. Verum ne glorificatum  
quidem fuit, quod glorificatum erat in hac parte, pro-  
pter eminentem gloriam. Et prius opus est nobis ea  
gloria, quae recipit abolitionem pro eminenti gloria,  
quemadmodum opus est cognitione, quae est ex parte  
quae aboletur, quum uenerit quod perfectum est. Ois  
igitur anima quae uenit ad adolescentiam, pergens ad  
perfectiorem, opus habet donec accesserit ipsi plenu-  
do temporis, paedagogo, dispensatoribus & actoribus,  
ut post haec omnia, qui prius nihil differebat a seruo,  
quum esset dominus omnium, liber factus, recipiat a  
paedagogo, & conomis & actoribus bona paterna, quae  
respondent pretioso margarito, & ei quod perfectum  
est uenturo, per quod aboletur id quod ex parte est, quum  
eminentiam cognitionis Christi capere quis potuerit,  
prius exercitatus in cognitionibus succumbentibus,  
ut ita loquar, cognitioni Christi. Sed pleriq; non intel-  
lige



ligētes pulchritudinem plurium margaritarum lega-  
lium, & quæ adhuc ex parte est scientiam omnem pro-  
phetarum, credunt se sine illis haustis ac compræhens-  
is omnino inuētuos unicum illud preciosum marga-  
ritum, contemplariq; eminentiam scientiæ Christi Ie-  
su, cuius comparatione cuncta quæ ante talem ac tanta-  
tam scientiam fuerunt, quum non sint suapte natura  
stercora, tamē apparent esse stercora, quæ quidem for-  
tasse sunt illa, quæ à cultore uinæ ficui admoventur  
rudera, efficiētia ut ea fructum adferat. Omnia igitur  
tempus habent, & oportunitas est omni rei quæ est sub  
cælo. Est aliquod tempus colligendi pulchras gema-  
mas, & tempus est post harum collectionem, inueniē-  
di unum preciosum margaritum, quo reperto conue-  
niet abire quempiam, ac uendere cuncta quæ possidet  
ut emat margaritum illud. Quemadmodum enim eū  
qui futurus sit sapiens in sermonibus ueritatis, prius  
oportet elementis institutum esse, & hinc ad maiorem  
pergere institutionem, magniq; facere elementariā in-  
stitutionem, non ramen in hac oportebit permanere,  
ueluti qui iam eam in precio habuerit initio, sed pro-  
gressum ad perfectiōem habere gratiam, hætenus u-  
tiliter factæ institutioni: Sic ad plenum intellecta quæ  
sunt legis ac prophetarum, institutio quædam elemē-  
taris est ad intelligendum Euangelium, adq; omnem  
sensum de Christi Iesu factis ac dictis.

Origenes in Hieremiam homilia 3.

De Adamante.

**R**Efert autem de adamante historia, quia fortior  
sit omni cædenti se malleo, incontritus & incō-  
uincibilis permanens. Licet supra stet malleus,  
Zabulus, & suppositus sit draco, quoniam est quasi in-  
cus indomabilis, nihil tamen in manu dei, & in con-  
spectu eius consistens Adamas perpetitur. Duo ita-  
que cōtraria sunt adamanti isti, malleus & incus im-  
pro



producibilis. Iam quoddam est & apud nationes tri-  
tum uulgi sermone prouerbum: ut de his, qui anxie-  
ratibus & ingentibus malis premuntur, dicant: Inter  
malleum sunt & incudem Tu autem hoc refers ad Za-  
bulum & draconem, qui istiusmodi semper in scriptu-  
ris, pro uarietate causarum nominibus insigniuntur,  
& dicis, quia sanctus, qui quasi murus adamantinus,  
uel in manu domini adamas est, non curet neque de  
malleo neque de incude, sed quanto plus cæsus fuerit,  
tanto plus eius uirtutem splendescere. Aiunt eos quæ  
mercimonia lapidum exercent, cum uoluerint pro-  
bare adamantem, ignorantes, utrum sit adamas an nō  
sit, quamdiu malleum & incudem non inuenerint:  
tunc autem persuaderi esse uerissimum adamantem, si  
indomitus lapis inter incudem & malleum perseue-  
rat, se percutiente de super malleo, & incude suppo-  
sita durior lapidum natura compingit.

Idem homilia in Exodum nona.

**S**ed ne diutius per singularum demoremur spe-  
cies uirtutū, possumus breuiter dicere illa signi-  
ficari per hæc, quibus ornaretur Ecclesia: Fides  
enim auro conferri potest, sermo prædicationis eius  
argento, lapidibus preciosis æs patientiæ, lignis im-  
putribilibus, scientia quæ per lignum uenit, aut in-  
corruptio castitatis, quæ nunquam ueterascit, bysso  
uirginitas, cocco confessionis gloria, purpuræ chari-  
tatis fulgor, Hyacintho spes regni cælorum. Istæ sint  
interim materiæ ex quibus omne tabernaculum con-  
struatur. Induantur sacerdotes, ornetur & pontifex.

Idem in Eandem Homilia  
decimatertia.

**H**oc est uerbum quod præcepit dominus, di-  
cens: Sumite à uobis ipsis redemptionem do-  
mino omnis qui concepit corde, offerat initia  
domino aurum, argentum, æram, iacynthum,

○ 2 par



purpuram, coccum duplicatum & byssum tortam. Pios caprarum & pelles arietum rubricatas, & pelles iacynthinas, ligna imputribilia, & lapides sardinos, & lapides ad sculpturam, in humerali & podere, & omnis sapiens in uobis ueniat, & operetur omnia quae praecepit dominus. Cum considero meipsum primum, & discussio, piget ad haec aperienda manum mittere.

D. Basilius homilia in sanctam Christi natiuitatem.

Vt enim lumen per crystallinas bracteas: Ita per humanum corpus diuina uis relucet, illustrans eos, qui puros habent cordis oculos.

**B**asilius homilia prima de ieiunio. Est lapis eius naturae, quem hinc Amiantum Graeci appellant, ut inquinari non possit. Hic ab igni non uincitur, sed impositus igni uidetur ignescere, & in prunam uerti: rursum exemptus igni, perinde quasi fuisset aqua candidatus, apparet purior. Huiusmodi erant illorum puerorum corpora apud Babylonios illud consequuta, ut nulla possint ui inquinari. Siquidem uehementi fornacis flamma, quasi natura fuissent aurei, ita apparuerunt innoxia, ui ignis superiores, quin potius auro potenti ores declarati sunt. Neque enim illos liquefecit ignis, sed integros illos seruat.

Gregorius Nazianzenus oratione de seipso.

**S**iquidem illud idem uobis propter nos accidisse uidetur, quod ferro ob lapidem Magnetem, ut a me & inter nos quoque pendeatis, ac unum sentiamus, deique sumus omnes, ex quo sunt omnia. Prohibitam admirandam, quam spiritus nescit sanctus uinculis indissolubilibus compaginatam. Idem in dictum Euangelium. Crede Trinitatem margaritam esse unam, undique similem, & aequaliter splendentem. Margarita enim si in aliqua parte deturpatur, tota eius gratia euanescit. Ita quum filium ignominia afficis, quo patrem uenereris, nequaquam honorem tuum suscipit, ob filii deho



dehonestationem pater minime glorificatur. Si sapiēs  
filius lætificat patrem, quanto magis filij honor, ho-  
nor erit patris.

Idem in Apologetico.

155

Qui non aurem meam prius aperuissem eruditiōi  
domini, ita ut mererer addi mihi aurem quæ non gra-  
uiter audiret, & esset sardium preciosum in auris in au-  
re mea, quod est sermo sapientis in aure obedientis.

Gregorius Nyssenus de homine cap. i. Differt sane  
& lapis à lapide uirtute quadam, sed Magnetes oc-  
culte attrahendo ad se ferrum, & detinēdo ueluti escā  
suam id facere uolens, aliorum lapidum potentiam &  
uirtutem excellere uidetur: quod quidem non modo  
in ferro facit, sed & aliud per aliud tenet, iunctis atque  
attractis omnibus suam uirtutem communicando. Nā  
ferrum à magnete detentum, aliud ferrum detinet.

Hilarius in Psalmum 118. Vt quædam metalla at-  
que gemmæ naturæ suæ fulgorem in ea, quæ sibi pro-  
xima, refundunt, & æmulatē speciem ex intima sui  
specie præstant. Et ut Moses ex contemplatione glo-  
riæ dei lumen accepit, ita ut honorem gloriæ suæ po-  
pulus sustinere non posset: Sic & Propheta seruum dei  
se illuminari, precari, & iustificationes dei doceri, ut à  
se non ex parte, neq; per legis umbram, sed facie ad fa-  
ciem, & spirituali contemplatione cernatur.

Ioannes Crysostrmus in Genesim Homilia 8.

**N**on uidetis, quod ij, q̄ preciosos lapides in ma-  
ri quærūt, nō sedent iuxta littus maris, fluctus  
numerantes: sed in profundum se dimittūt, &  
(ut ita dicam) quasi in ipsos sinus abyssi descendentes,  
assequuntur quod tanta opera exquirunt: quamuis qd  
magne utilitatis uitæ huic attulerit illorum lapidum  
inuentio? Vtinam non magna damna & incommoda  
inferrent. Ex insania enim & rabie, quæ est in pecuni-  
as, innumera sequi uidemus mala. Attamen licet tanta  
inde nascantur mala & damna, non est tamen quod

O 3 grae



grauet, ac deterreat eos qui in his occupati sunt, sed & laborem subeunt, & periculis se exponunt, ut inuenire possint quod quærunt. In diuinis autem scripturis, & in spiritualibus, & preciosis illis lapidibus neque periculum suspicari licet, neque multus est labor, sed lucrum ineffabile, tantum quæ nostra sunt cum alacritate asseramus.

Idem super Matthæum

Capite 7.

Nolite sanctum dare canibus, neque mittatis margaritas uestras ante porcos. Mysteria autem ueritatis margarita sunt, quia sicut margaritæ inclusæ cochleis positæ sunt in profundum maris. Sic mysteria diuina uerbis inclusa posita sunt in altitudine sensum sacræ scripturæ. Mysteria ueritatis, id est, margaritæ nõ sunt dandæ nisi desiderantibus ueritatem, & cum ratione humana uiuentibus.

Chrysostomus Homilia in Genesim 15. De margaritis non obijciendis porcis.

IOANNES CHRYS.

ostomus Homilia in

Genesim 13.

**E**T quod hoc uerum sit, audi beatum Dauid dicentem: Desiderabilia eloquia tua, super aurum & lapidem preciosum multum. Vides quod cum in medium attulerit materias, quæ preciosiores reputantur, non solum hac comparatione non contentus fuit, sed & apposuit multum, & postea excellentiam, quæ inde est nobis manifestauit. Super aurum, inquit, & lapidem preciosum multum, non quod in tantum duntaxat sint desiderabilia eloquia dei, sed quia solas hasce materias uidit apud homines in maiori precio haberi præ alijs, propter hoc adductis



adductis illis in medium, ita excellentiam mon-  
strauit. quod desiderium & eloquiorum spiritus ue-  
hementius sit. Et ut sciatis, quod semper hic mos  
sit sacrae scripturae utilitatem, quae huic est, sensibi-  
libus rebus conferre, & sic excellentiam ostende-  
re, audi & quae deinceps subdit: Et dulciora su-  
per mel & fauum. Et hic non quod tantam & non  
maiores possit praebere uoluptatem, sed quia ni-  
hil aliud habetur in rebus sensibilibus, quod diui-  
norum uoluptati eloquiorum apponeret. Et id-  
circo cum hoc commemorasset, iterum sic excellen-  
tiam docuit, & maiorem dogmatum uoluptatem  
esse docuit spiritualium doctrinarum. Eadem re-  
gula inuenies & **C H R I S T V M** in Euan-  
gelij usum. Nam cum discipulis loquebatur cu-  
pientibus discere interpretationem parabolae eius,  
qui seminauit bonum bonum semen in agro suo, &  
inimici zizania inter triticum seminantis, particula-  
tim omnem edisseruit parabolam: quis fuerit qui se-  
minauit bonum semen, & quis ager, & quae sint ziza-  
nia, & qui alia interferit, & qui messores, & quae  
messis, & quando omnia eis manifesta detexit: tunc di-  
xit: Iusti fulgebunt, sicut sol in regno caelorum, non  
quod non maiorem claritudinem habituri sint iusti,  
sed monstrat quod multo maiorem. Tantum autem  
dixit, quum maiorem hac similitudinem in rebus uis-  
ibilibus inuenire non licebat.

**C H R Y S O S T O M V S**

Homilia decimaquarta, pri-

ore ad Timotheum

Epistola.

**Q**uemadmodum Vnionum magna differentia  
est, licet omnes appellentur: Ita & complures  
uia uirtutis; sed unus quidem candens est,

O 4 atq;



atq; omni ex parte rotundus, alius uero huiusmodi specie. cæterum alio decore nitescit. Nam ad imitationē coralij ueluti quadam arte effectum oblongam præfert lineam, angulosq; tornatos, habetq; quiddam albo colore uenustius praxinum, sed omni uirore: alius coloris amœnitate præfert sanguinis speciem, alius mare cæruleo colore superat, alius purpurei coloris est æmulus, solisq; colores inuenies. Huiusmodi & sancti sunt: alij seipsos exercent, alij & ecclesias secum.

Chrysostomus Homilia 20. Diuersæ sunt ad uirtutem uiæ. Siquidem & margaritæ inter se differunt plurimum, uel si omnes idem sint nomen sortitæ, tamē hæc fulgentior est rotunda, illa uero haud parem habet decoꝛē, sed alium quendam & uarium. Quemadmodum coraliū artificio quodam productas in longum lineas aliquando habet, circūcisosq; angulos & expolites, coloremq; à cādido etsi diuersum, longē tamen delectabiliorem, uiridis etiā iniectus color, præpter omnem uiriditatem iuuat. Item & flos quiddā cōiunctum habet cum innata fragrantia, & sanguinis colorem: & istiusmodi alius aut glaucus fuerit, glaucitate ipsa mare uincit, alius etiam erit purpureo colore splendidior, & istiusmodi plērosq; alios uidemus. Insuper & solis colores uarios esse, inuenire facile quis poterit: Sic & his similes dici uiri sancti possunt, quorum nonnulli propria quadam exercitatione & industria sibi ipsis, plāriq; uerō ecclesiæ profuere. Chrysostomus Sermone contra hæreticos. Est lapis quidam quem chrysoconion uocāt, quo probatur aurum adulterinum & nothum, si illi atteratur, ostēditurq; purum & immixtum numisma.

Hieronymus ad Fabiolam de uestitu  
sacerdotum.

**S**eptimum uestimētum est mēsurā paruum. Et quæ  
sequuntur, habētur in ipsa statim frōte huius libri.  
Ex scho



Ex scholijs Erasmi in præcedentem epistolam.

107

Vel colorem lap. v. p.] Nam Onychini dicti à colore unguis, qui Græce dicitur Onyx. Et smaragdus à lucido uirore dñ *μάριω*, Græce luceo, additur *σ* uelut in *σμιρῆς* pro *μῆρῶς*, futurum *μαρῶς*, inde derivatiuum uerbum *μαράσσω* & *σμεράσσω*, hinc nomen uerbale *σμάραξ*, & additione *δ. σμάραξ*. Ita Græcum Etimologicum in dictione *σμαρξ*. Sardonyces autem à patria dictæ uidentur, Hieronymo à Sardinia, cum Plinius libro 37. cap. 7. palam autemet dictas, quasi *Sarconychas*. Nam *σάρξ* caro & *ὄνυξ* unguis, quod uelut unguem hominis carni impositum representent.

Patriam de patria.] Hæc uerba, de patria, non uideo quid ad rem pertineant. Singulis uersiculis] Versiculos seriem & ordinem uocat, quod uulgo deprauatè uocant lineam seu regulam. Sardius.] Hunc ipsum opinor, quam Plinius Sardam uocat, testaturq; à Sardibus primum repertam, quāuis Theophrastus Sardij mentionem faciat. Apparet ex Plinio candidum esse. Topazius uiridis est teste Plinio.] Quidam dictā putant à Topazio insula rubri maris, quæ quoniā est nebulosa, cum à nauigantibus sæpe quæsitā esset, hinc nomen accepit. Nam *τοπάσιμ* lingua Troglodytarum querere significat. [Smaragdus] Et hæc gemma uiret, etiamsi uaria sunt genera. [Ceraunius.] A colore fulmineo nomen habet. [Carbunculus] Carbonis ardentis siue igniti specie est. Vnde & Græce *ἀνθραξ* siue *ἀνθράκιον* id est carbo siue carbunculus. [Sapphirus] Cæli colorem habet, Græci *σάπφειρον* uocant. Iaspis.] Huius uariius est color, sed probatissima, cui purpureus est. [Ligurius.] Haud dubium est, quin lyngurius sit legendum. Hieronymus ingenuè fatetur se gemmā hanc non potuisse reperire apud autores, qui de his tradiderunt, nec mirum est hominem tantum, tantulum suffugisse lapillum, cum aliquoties non uideamus & id in

O S

quod



quod incurrimus. Quanguā meminit Lyngurij Theo-  
 phrastus in libello πρὸ τοῦ λίθου, & hunc secutus Plin-  
 ius libro 37. cap. 4. Hanc ferunt nasci ex urina lyn-  
 cis, unde & nomen habet, λύγξ animal est, οὖρον & urina.  
 Ea protinus concrefcit in gemmam. Sed inuidum a-  
 nimal protinus egestam urinam terra operit, ne pos-  
 sit ab homine inueniri, ad multa efficax medicamēta.  
 Valere enim ad elidendos uescicæ calculos, & aduer-  
 sus morbum regium, si gestetur aut ex uino bibatur.  
 Non est dissimilis electro, siue succino Non enim solū  
 attrahit festucas & lignum, uerum ferrum si sit tenuis-  
 us. Theophrastus hui⁹ rei citat autorē Dioclem. At Plin-  
 ius neutri credit hac quidē in re: & negat unquā hoc  
 nomine gemmam uisam [Achates] A flumine Scicilie  
 iuxta quod primum reperta est, nomē inuenit. Et hu-  
 ius quotq; uaria genera tradit Plinius. [Amethystus]  
 Ab effectectu nomen habet. Obsistit ebrietati si gester-  
 tur, ut autor est Plutarchus, μέθυσον & ebrius, & α partia-  
 cula priuatiua. Quanguam non credit Plinius. Est co-  
 lore candoris purpurei, pellucētis [Principis Tyri]  
 Apud Ezechielem cap. 28. [Ob pulchritu. fist.] Ego  
 pro fistulis, fibulis legendum arbitror.

Hieronymus ad Damasum in epistola, cuius  
 initium, Septuaginta.

**V**idetur mihi sermo diuinus calculi appellatio-  
 ne signari. Sicut em̄ calculus gen⁹ est lapidis du-  
 rissimi & rotundi & omni puritate leuissimi: ita  
 sermo dei, qui neq; hæreticorum, neq; omnium ad-  
 uersariorum potest contradictionibus cedere, calcul-  
 us dicitur. De hoc calculo Sephora filium circuncidit,  
 & Iesus populum purgat à uitijs, & in Apocalypsi  
 dominus pollicetur uincētibus: ut accipiant calculū  
 & scribatur super eum nomen nouum. Videntur autē  
 mihi & Septuaginta in eo quod ἀνθρακας transtulerūt:  
 idem sensisse quod cæteri ἀνθραξ: quippe quē nos car-  
 bunculum



bunculum interpretamur, genus est lapidis fulgidi at  
que nitentis: quem etiam in duodecim lapidibus inue  
nimus. Siue igitur calculum siue carbunculum lapide  
accipimus, in calculo diuini sermonis ueritas & rigor:  
in carbunculo, lucēs doctrina & manifesta mōstrat. E  
loquia em̄ dñi, eloquia casta, argentum igne probatū  
terræ, purgatum septuplum. Et alibi, Mandatum do  
mini lucidum, illuminans oculos. 108

De Crystallo uide Hieronymum in primum  
Ezechielis caput.

Idem lib. 9. commentario in Ezechiel. cap. 28.

**E**cce ego præparo carbunculum lapidem tuū, &  
fundamenta tua sapphirū, & ponā propugnacu  
la tua iaspidem & portas tuas lapide crystallo,  
& murum tuum lapidibus electis, & omnes filios tu  
os doctos à deo, & in multa pace filios tuos, & in iu  
stitia ædificaberis. Super quo quid nobis uideretur, in  
eiusdē prophetę explanationib⁹ diximus. De huiusce  
modi lapidib⁹ & uicesimus psalmus canit: Dñe in uir  
tute tua lætabitur rex, & super salutare tuum exulta  
bit uehementer. Desiderium animæ eius tribuisti eis,  
& uoluntate labiorum eius non fraudasti eū. Quoniā  
præuenisti eum in benedictionibus dulcedinis, posui  
sti in capite eius coronam de lapide precioso. Iste sunt  
margaritæ prophetarum, & apostolorū, quæ cōpara  
tione Christi, oēs uenundantur in euangelio, ut emat  
preciosissimū margaritū, & lapis de q̄ Zacharias scri  
bit: q̄ septē habeat oculos. i. septē gratias spiritus sc̄i.  
Lege Esaia. Et ponitur per ap̄m Paulū in fundamē  
to ecclesiæ: sup quo ædificentur aurū, argentū, & lapi  
des preciosi. Quorū colores atq; naturas & efficientias  
singulorū non est huius tēporis differere, sed propriū  
uolumen desiderant: ita ut in Ezechiel, & in Exodo,  
& Apocalypsi, & in Esaia, sibi omnes lapides & lapi  
dum ordines comparati, magnā & legēti & differēti  
faciant



faciant quæstionem. Super quibus & uir sanctus Epi-  
phanus episcopus, proprium uolumen mihi præsens  
tradidit. Et tricesimus septimus liber Plinij Secūdi na-  
turalis historiæ, post multiplicem omnium rerū scien-  
tiam, de gemmis & lapidibus disputat: Ad quorum  
noticiam, diligens à nobis mittendus est lector.

Idem libro primo commentariorum in Zacha-  
riam, Capite tertio.

Idem in 16. Ezechielis cap. Et calceauī te ianthyno.  
Aquila & Symmachus, anthina, LXX. & Theodo-  
tio hyacinthina transtulerunt, pro quo in Hebræo  
scriptum est Et pulchrè, quia ad Hierusalem  
sermo dirigitur, & sub persona fœminæ omnis eius  
ornatus exprimitur. Hyacinthina & ianthina calcea-  
menta narrantur, quæ uirorum personæ non conueni-  
būt. Deniq; facturis pascha præcipitur absq; ulla colo-  
ris uarietate, ut accinctis lumbis, & pedibus calceatis  
sint. Ista sunt calceamenta, de quibus & Apostolus scri-  
bit, Calceati pedes in præparatione euangelij pacis.  
Philo uir disertissimus Iudæorum hyacinthon in ue-  
stibus pontificis aëri comparat, per quem superna at-  
que cœlestia significari arbitratur. Nec prius Hierusa-  
lem calceat hyacinthinis, nisi lauetur aqua. Et mox,  
Calceantur hyacinthinis siue ianthynis, quod utrunq;  
aërii & *κρυαίος* coloris est.

Idem in primum Ezech. cap. Et in medio ei⁹ qua-  
si species electri. In medio, inquit, ignis, & tormento-  
rum dei electri similitudo est, quod est auro argētoq;  
preciosius, ut post iudicium atq; tormenta, quæ patiē-  
tibus tristitia uidebantur & dura, preciosus electri ful-  
gor appareat, dum prouidentia dei omnia gubernan-  
tur, & quæ putatur pœna, medicina est.

Idem libro 2. commentariorū in Amos, ca. 4.

**E**T quomodo sol iste quem cernimus annuū cur-  
sum, donec ad pristinam metram redeat, duode-  
cim



cūm explet mensibus, qui singuli tricenis uoluūtur die  
bus: & luna quæ Hebraice      Græce *μήνη* dicitur, 109  
iuxta utranq; linguam ex suo nomine mēfibus nomē  
dedit, & solis illustratur radijs ab ea parte, qua ei uici-  
na est, uel plus uel minus pro uarietate temporum lu-  
men accipiens: Sic & ecclesia ueri solis splendore deco-  
rata, duodecim implet apostolorum numerum, unde  
duodecim in Israël appellātur tribus, & in testimoniū  
ęterne de Iordanis alueo duodecim lapides afferūtur,  
ut ponantur in loco secundæ circumcisionis.

Hieronymus libro commentariorum nono in  
Ezechielem, cap. 28.

**Q**Vorum colores atq; naturas & efficientias sin-  
gulorum, non est huius temporis differere, sed  
propriū uolumē desiderāt: ita ut in Ezech. &  
in Exodo, & in Apocalypsi, & in Esaia, sibi  
oēs lapides & lapidum ordines comparati, magnam  
& legēti & differenti faciant quæstionē. Super quibus  
& uir sanctus Epiphanius episcopus proprium uolu-  
men mihi præsens tradidit.

Idem commentariorum lib. 15. in Esaia cap. 54.

**D**E natura autem duodecim lapidum, atq; gem-  
marum, non est huius temporis dicere, cum &  
Græcorum plurimi scripserint, & Latinorum,  
ē quibus duos tātum nominabo, uirum sanctę & uene-  
rabilis memorię episcopum Epiphaniū, qui insigne  
nobis ingenij, & eruditionis suę reliquit uolumen,  
quod inscripsit *πρὸς λίθων*. Et Plinium Secundum, cū  
dem apud Latinos, oratorem & philosophum, qui in  
opere pulcherrimo naturalis historię tricesimum se-  
ptimum librum, qui & extremus est, lapidum atque  
gemmarum disputatione compleuit. Hi duodecim  
lapides scribuntur per ordinem in Exodo, in Eze-  
chiele, id est *ἐν τῷ λογίῳ* pontificis, & in corona atque  
diademate principis Tyri. Dicamus primum de Exo-  
do.



do. Quatuor ordines intexti erant lapidum. Ordo primus habuit lapidem sardium, topazion, smaragdum. Ordo secundus, carbunculum, sapphirum, iaspidem. Ordo tertius, lyncurium, achatem, amethystum. Ordo quartus, chrysolithum, beryllum, onychinum, auro circumdatos, & inscripti erant ex nominibus duodecim tribuum filiorum Israel. In quo notandum quod secundus ordo lapidum etiam in presenti scriptura sit positus, carbunculus, sapphirus, & iaspis. Necdum enim perfecta retinemus, nec ad patriam peruenimus: quia nunc per speculum uidemus in enigmate. Porro in Ezechiele sic scriptum reperimus, Tu es signaculum similitudinis & corona decoris, in delicijs paradisi dei fuisti. Omni lapide primo indutus es, sardio, topazio, & smaragdo, carbunculo, & sapphiro, & iaspide; argento quoque & auro, & lyncurio, & achate, & amethysto, & chrysolitho, & beryllo, & onychino. Auroque replesti thesauros tuos & apothecas tuas in te. A qua die conditus es, cum cherubim posui te in monte sancto meo: fuisti in medio lapidum ignitorum, immaculatus in diebus tuis ex quo conditus es: donec inuentæ sunt in te iniquitates tuæ. Quis enim tam stultus, & uerborum ingenij, ut in paradiso dei positum principem Tyri, quemcumque illum esse crediderit, & conditum inter Cherubim, & inter igneos lapides conuersatum, quos haud dubie angelos intelligimus, cœlestesque uirtutes, putat fuisse eum qui terrenis lapidibus ornatus sit, & habuerit similitudinem & signaculum dei? De natura igitur omnium lapidum, & per partes singulorum, non est huius temporis dicere: neque enim semper dicenda sunt omnia.

Nunc tantum de carbunculo, sapphiro, & iaspide differamus. Carbunculus qui paratur, siue per ordinem sternitur, uidetur mihi ignitus sermo doctrinae



doctrinæ: qui fugato errore tenebrarum, illumina- 110  
nat corda credentium. Hic est quem unus de Sera-  
phim tulit forcipe compræhensum, ad Esaïæ la-  
bia purganda, qui nascitur iuxta Genesios fidem in  
terra Henilath, ubi est aurum optimum, lapisq; car-  
bunculus & prasinus.

Porro Sapphirus qui ponitur in fundamentis,  
cœli habet similitudinem, & supra nos aëris: qui  
talis est, ut possit Aristophanium dicere cum Socra-  
te: ἀροβατὼ καὶ περιφρονῶ ἐν ἡλῳ, quod nos in lati-  
num sermonem uertere possumus, Scando aërem,  
solemque despicio. Siue cum Paulo apostolo: No-  
stra autem conuersatio in cœlis est. Ezechielis quo-  
que scriptura commemorat: quod locus in quo  
thronus dei sit, sapphiri habeat similitudinem, &  
gloria domini in hoc colore consistat, qui portat i-  
maginem Supercœlestis. Sed propugnacula urbis do-  
minicæ, hoc est, murorum mœnia iaspide roboran-  
tur, qui possunt omnem altitudinem eleuantem se  
contra scientiam dei destruere, atque conuincere, &  
mendacium subijcere ueritati. Qui ergo in dispu-  
tando fortissimus est, & sanctarum scripturarum te-  
stimonijs roboratus, iste propugnaculū ecclesiæ est.  
Iaspidum multa sunt genera. Alius est enim smaragdi  
habēs similitudinem, qui reperitur in fontibus Ther-  
modoontis fluminis: & uocatur N. quo omnia  
phantasmata fugari autumant. Alius uiridior mari,  
& tinctus quasi floribus: hunc in Phrygiæ monte Ida,  
& in profundissimis specubus eius nasci referunt. Al-  
lium uero iuxta Iberos, Hyrcanosque, & mare. Cas-  
pium reperiri, & precipue iuxta locum Neusin. Est  
& alius iaspis niui & spumæ marinorum fluctuum  
similis, & clementer quasi mixto cruore subrutis-  
lans. Hoc diximus, ut uniuersas gratias spirituales in  
ecclesiæ



Ecclesiæ propugnaculis cognoscamus, quas qui habu-  
erit, uanos timores fugat, & potest cum sponsa dice-  
re: Fratruelis meus candidus, & rubicundus. Portæ au-  
tem istius ciuitatis, de lapide sunt Crytallo: qui scal-  
pitur uarijs modis, quo lapide nihil puri⁹ est. Deniq;  
uehementissimis alpium frigoribus, & inaccessis soli  
speluncis, concrefcere aquę dicuntur in Crytallum: &  
tactu quidem lapidem, uisu aquam esse. Per quæ ostē-  
ditur eos qui in foribus Ecclesię sunt, nulla debere for-  
de maculari, sed fidei esse purissime: & dicere cum pro-  
pheta: A mādatis tuis intellexi. Et illud audire: Beati  
mūdo corde: quoniā ipsi deū uidebunt. Muri autem ci-  
uitatis siue termini & πρίβολος, lapidibus electis extru-  
untur. Idem in Matthæum Cap. 9.

**C**erte fulgor ipse, & maiestas diuinitatis ocula-  
ta, quæ etiam in humana facie relucebat: ex pri-  
mo ad se uidentes trahere poterat aspectu. Si e-  
nim in Magnete lapide & succinis hæc esse uis dicit,  
ut anulos & stipulam, & festucas sibi copulent: quan-  
to magis dominus omnium creaturarum ad se trahe-  
re poterat, quos uolebat.

Idem in Epistola ad Damasum Papam,  
cuius initium, Septuaginta.

**V**idetur mihi sermo diuinus calculi appellatiōe  
signari. Sicut em̄ calculus genus est lapidis du-  
rissimi & rotundi & omni puritate læuissimi:  
itā sermo dei, qui neq; hæreticorum, neq; omuium ad-  
uersariorum potest cōtradictionibus cedere, calculus  
dicitur. De hoc calculo Sephora filium circumcidit, &  
Iesus populum purgat à uitijs, & in Apocalypsi domi-  
nus pollicetur uincētib; ut accipiant calculum, &  
scribatur super eum nomen nouum. Videntur autem  
mihi & Septuaginta in eo quod ἄβραα transfulerunt:  
idem sensisse quod cæteri ἄνθρωποι: quippe quem nos car-  
bunculū interpretamur, genus est lapidis fulgidiatq;  
nitens



nitentis, quem etiam in duodecim lapidibus inueni- 112  
mus. Siue igitur calculum siue carbunculum lapidem  
accipimus, in calculo diuini sermonis ueritas & rigor,  
in carbunculo lucens doctrina & manifesta monstra-  
tur. Eloquia enim domini, eloquia casta, argentum i-  
gne probatum terræ, purgatum septuplum. Et alibi:  
Mandatum domini lucidum, illuminans oculos.

Idem Comment. in Esaiam lib. 3. Cap. 6.

**E**T calculus iste qui à solis lxx. <sup>ἑβδομαχ.</sup> i. carbun-  
culus est interpretatus, potest non carbonem si-  
gnificare uel prunam, ut plerique existimant, sed  
<sup>καρβύκλι.</sup> i. carbunculum lapidem, qui ob coloris flama-  
mei similitudinem igneus appellatur. Ex quo intelli-  
gimus, & altare dei plenum esse carbunculis, hoc est i-  
gnitis calculis, & prunis peccata purgantibus, unde  
scriptum de deo legimus. Carbores succēsi sunt ab eo.  
Et de ipso domino dicitur, quod ignis consumens sit.  
Et Saluator in Euangelio: Ignem ueni mittere super  
terram, ut baptizaret in spiritu sancto & igni: unius-  
cuiusque enim opus quale sit ignis probabit.

Idem in Aggeū. Cap. 3.

**I**sti sunt lapides de quibus extructurum se Hierusa-  
lem dominus repromittit: Ecce ego præparabo ti-  
bi carbunculum lapidem tuum, & fundamenta tua  
sapphirum, & ponam propugnacula tua iaspidem, &  
portas tuas de lapide Crystallo, & murum tuum de la-  
pidibus electis. Neque enim putandum est secundum Iu-  
daicas fabulas & iuxta figmenta, deum auro & gem-  
mis edificaturum Hierusalem, & non uiuis lapidibus,  
qui nunc uoluuntur super terram, & iuxta naturas la-  
pidum, uel agniti fide sunt ut carbunculus, uel toti cæ-  
lestes in thronum dei reducti, ut sapphirus, uel innocē-  
tia & bonorum operum simplicitate lucentes, ut cry-  
stallus. Idem in Esaiam Ca. 54.

Ipse ueniat, ipse descendat, & ædificet in terris cæ-

P lestem



Ierusalem, quæ in Apocalipsi Ioannis uocatur sponsa & uxor agni, habens lumen simile lapidis preciosi sicut Iaspidis & Crystalli, & murum magnū, & portas duodecim inscriptas matribus tribuum Israel, quarum tres erant ab oriente, & tres ab aquilone, & tres ab austro, & tres ab occasu solis, murusque fultus duodecim fundamentis, cuius omnis ædificatio ex lapide Iaspide, & singula fundamenta murorum habebant singulos lapides, primum Iaspidem, secundum sapphirum, tertium chalcædoniū, quartū smaragdū, quintum sardonycē, sextum sardium, septimum chrysolithum, octauum beryllum, nonum topazium, decimum chrysoprasum, undecimum hyacinthum, duodecimum amethystum, & legentes exclamamus illud & dicimus: O profundum sapientiæ & scientiæ dei, quæ in scrutabilia iudicia eius, & inuestigabiles uiae eius. Quis enim cognouit sensum dñi? aut quis consiliarius eius fuit? Et iterum, Quis sapiēs & intelliget hæc? intelligēs & cognoscet ea? Hiero. ad Damas. Nos possumus & duodecim lapides altaris, quos ferrum non tetigit, duodecim gemmas, ex quibus sacerdotis diadema constructum est accipere, quos & Ezechiel memorat, & Apoc. non tacet. Idē ad Demetriadē de uirginitate seruāda.

Vt taceam de inaurium pretijs, candore margaritarum, rubri maris profunda testantium, smaragdorū uirore, cerauniorum flammis, hyacinthorum pelago, ad quæ ardent & insaniunt studia matronarum.

Idē lib. 3. Cōment. in Amos, capite 7.

Diximus ut possumus quod ab Hebræis nobis iuxta historiæ sit traditū ueritatē: trāseamus ad anagogē, de Xenocrate, qui scribit super lapidū gemarūque naturis pauca uerba ponētes. Adamas sui nominis lapis est, quē latine indomitū possumus appellare, eo quod nulli cedat materiæ, nec ferro quodē: Nam si ponatur super incudē, & graui ictu feriat mallei, antea incus & malleus uulnus accipiunt, quæ



ant, q̄ adamas cōterať. Cūq̄ ignis oīa domet, & uniuer  
sa metalla cōsumat, reddit Adamantē duriorē, ut ne par  
uulū qdē angulū uis nimij ardoris obtūdat. Vidi & in  
auro adamantē magnitudine milij, cūq̄ uicinū cōsumat  
auro lōgo usu ac nimia uetustate, solus adamas nō atte  
rit, & nulla lima imminui pōt, sed ecōtrario limā terit  
& qcqd attigerit, lineis sulcat. Hic lapis durissimus &  
indomabilis, solo hircoꝝ cruore dissoluit, & missus in  
calidū sanguinē pdit fortitudinē suā. Est autē paruus  
& indecor⁹, ferrugineū habēs colorē, & splēdorē cry  
stalli. Quatuorq̄ adamantis ḡna describunt. Primus In  
dicus, 2. Arabicus, 3. Macedonicus, 4. Cyprius, p̄ q̄lita  
te regionū plus uel minus duritiā possidētes. Dī q̄q̄  
in electri similitudinē uenena dephēdere, & maleficis  
resistere artibus. Idē in Zachariā. Cap. 7

Porro quod dicitur iuxta Hæbraicū: Et cor suum  
posuerunt adamantē, duritiā cordis ostendit, & cor  
lapideū, q̄ noluerint uerba dei suscipere. Adamas enī  
lapis fortissimus, q̄ Hæbraicē dicitur *adamas* intantū du  
rus est, ut omnia metalla confringat, & ipse nō cōfrin  
gatur ab ullo. Vnde à Græcis *ἀδάμας* indomabilis dici  
tur. Ab hoc Adamante induratum est cor Pharaonis,  
ne dimitteret populum dei.

Idem In Esaiam Cap. lxxvi.

Cōmentariorū lib. 18.

Aiunt qui de animātiū scripsere naturis, oīm qdē  
bestiarū, & iumentorū, & pecudum auiumq̄ ingenitū  
esse in filios, pullosq̄ suos affectum, sed maximū eē a  
morē aglarū, q̄ in excelsis & inaccessis locis nidos col  
locāt, ne coluber factus uiolet. Amethyston q̄q̄ inter  
pulos eius lapidē reperiri, q̄ oīa uenena superent. Si  
hoc uerum est, rectē affectus dei in suas creaturas aquī  
lis comparatus est, qui omni custodia protegit libe  
ros suos, ne draco & coluber antiquus, diabolus  
& satanas obrepat nouellis fœtibus, ut ad nomen

P 2 lapī



lapidis, qui ponitur in fundamentis Sion, omnes aduersariorum frangantur insidiæ.

Commentariorum lib. 3. in Lamentatiões Hieremię. Caput. 4.

**S**apphiro pulchriores. Et aëri quippe coloris est sapphirus. Et quia præcedentes multos, atq; ad superna tendentes. per cælestem conuersationem uidentur uincere, narrantur sapphiro pulchriores extitisse. Idem in 17. Hieremiæ Cap.

Peccatum Iuda scriptum est stylo ferreo in ungue Adamantino. Lapis, inquit, Adamantinus, q̃ indomitius sit & infrangibilis, hoc nomen accepit: tantum nitorem habet & lēuitatem, ut absq; ullo impedimento in eum scribi possit stylo ferreo, ut dura ferri materies scribat in tabula adamantina, & duret quod scriptum est in perpetuum. Ipsi enim dixerunt: Sanguis eius super nos & super filios nostros.

D. Ambrosius in psalmū cxviij. Sermone. xvi.

**P**ropter hoc dilexi mandata tua super aurum & topazion. Diximus continentiam sensus, nūc de topazio lapide exprimamus historiam. De quo inuenimus scriptū in historia Xenocratis: qui scrip sit quasi lithosnomon, nasci eum uel inueniri circa Thebaidis ciuitatem: alabastrum uel topaziō, ut aliqui putant, uñ & nominatus est ab eo loco in quo gignit. Sūt autem qui putauerunt insulam nuncupari Topazion, ad quam appulso Troglodytas, orta subita commotione maritima, q̃ nauium usum non haberent reuerti nequiuisse. Deinde plurimo, immorantes tempore, in insula inuenisse lapidem, & delectatos colore eius repetisse domum: & Arabiæ negotiatoribus aduenientibus uendidisse, ab illis emisse Philonem, & ad matrem Ptolemæi secundi, cui nomen erat Beronice, ab ipso eē perlatum. Illam autem quamuis regalibus ornamentis abundaret, supra modum tamen coloris eius stupefactam



facta, elaborasse ut diuti<sup>9</sup> species tam preciosi lapidis  
 non lateret, ideoq<sup>3</sup> studio eius quęsitum lapidem in u-  
 sus frequentiores uenisse. Diximus quomodo innotu-  
 erit topazion lapis: nunc expressius de eius qualitate  
 dicamus. Duorum colorum est in hoc lapide *κρᾶσις*, hoc  
 est, tēperata permixtio, *παραοίησις* & chrysopa, similis  
 chrysopraso, secundum utrunq<sup>3</sup> uelut quasdam exten-  
 dens colorum figuras, & plenius quidem à peritis fer-  
 tur extendere. Est autem parychrus & satis purus, &  
 chrysochrus, & pinguis resplendenti similis, maximē  
 cum solis splendore percutitur. Est etiam pulcherri-  
 mus & mirabilis super omnes chrysoprasos, magnitu-  
 dine, ut dixi, usu pinguior. Natura huiusmodi, ut si po-  
 lire & leuigare eum uelis, asperetur magis, usu minu-  
 itur. Est autem quodam genitali opere naturę eugly-  
 phus, hoc est bene insignitus, mirabilis, summo studio  
 dignus habetur. Difficile inuenitur, & repet<sup>9</sup> insigni-  
 tur, rarò tamen in usu hominum est, quasi is quem di-  
 ues regina mirata sit. Sed iam sicut Troglodytę illi q<sup>3</sup>si  
 præcisi oramansionis, lapide inuento repetierunt do-  
 mum; ita & nos emolumento morę huius recepto re-  
 deamus eò, unde diuertimus. Nec par est nos ornamē-  
 tis regijs diutius sermonis nostri quędam admouere  
 brachia, cum habeamus in manibus crucem Christi,  
 quam admonet propheta super aurum & topazion p<sup>o</sup>-  
 ferendam, quę ab omni errore culpaq<sup>3</sup> reuocat & cor-  
 rigit. Quis enim iustorum non ambiat Christi in mor-  
 te solatium, in resurrectione consortium? Quis non re-  
 flectat gradum, quando audit sibi superiora omnia pec-  
 cata donari? Hoc enim plærq<sup>3</sup> ad conuersationis stu-  
 dium reuocari solebant, quod delictorum suorum cō-  
 scij nullam spem uenię præsumerēt, & Ecclesię quan-  
 to sanctiora præcepta, tanto magis sine uenia putarēt  
 esse præcepta. Idem lib. de Helia & ieiunio ca. 7.

Adamāius nullo consumitur igni, imposit<sup>9</sup> focus

P 3 ignea



ignescit, subtractus de flamma mundus resplendet.

Idem lib. de Helia & ieiunio, Ca. 7. Est, inquit, quædam creaturæ natura, quæ Adamantinam uocāt, quæ nulla face ignis consumitur, quæ imposita focis ignescit, ilico sublata de flamma tanq̃ aquarū fusione munda resplendet. Talia erant Hebræorum puerorū corpora, quæ de ieiunio adamanti transformata natura, uapore ignis non ad dispendium sui, sed ad gratiam mutabantur. Deniq̃ cum furerent fornacis incendia, ut ultra quadraginta cubitos flamma per circuitum fundetur, consumens plures quos repererat Chaldecorum q̃ naphtha, pice, & stupa, atq̃ sarmēto alimenta ignib. ministrabāt, ubi cum ieiunio ingressi sunt discussio ardore flammarum in medio fornacis tepore statim roris spiritu refrigerantis humescere: ita ut eorum nullus capillus capitis exureretur, quia illa quoq̃ ieiunia comam pauerant.

Augustinus in Psalmum 86. Fundamenta eius in montibus sanctis.

**E**T in Apocalypsi scriptum est. Et murus ciuitatis habens fundamenta duodecim, & in ipsis duodecim, nomina duodecim apostolorū & agni. Et infra: Et fundamēta muri ciuitatis oī lapide p̃cioso ornata, & fundamentū primum Iaspis &c. Et fundamenta, inquit, muri ciuitatis, qui est Ap̃li omni lapide p̃cioso ornata. i. oī gñe uirtutū, & fundamentū primū Iaspis. i. Petrus Ch̃ri uicarius, q̃ d̃r Iaspis ob fidei uirorē iā marcescētē. Sc̃dm Sapphirus. i. coloris c̃lestis, & Paulū significat, q̃ raptus fuit usq̃ ad tertiū cælū, q̃ similis fuit serenocælō, q̃ pcussus radijs solis. i. Ch̃ri, q̃ illū ē c̃elis uocauit, ardentem emisit fulgorem, cuius conuersatio in c̃elis fuit. Quia uero sole innouatus, ardentius æterna quæsiuit, & alios quærere docuit. Tertium Chalcedonius, qui colorem habet pallentis lucernæ, qui fulget sub diuo, in domo obscurius, omnium



um sculpentium argumentis, resistit radio solis uel digitorum attritu exandens paleas ad se trahit. Significat ergo D. Ioannem, qui flamma internæ charitatis semper fuit accensus, qui foris despectus in occulto lucebat, & bona in abscondito agebat. Sed cum alijs prodesse putabat, tunc apparebat, quid intus fulgoris habebat. Sculpentibus resistit, quoniam inter aduersateculi fortis & infecabilis fuit, & à nullo uinci potuit: & calefactus radijs solis, id est, Christi, uel digiti, id est, spiritus sancti, paleas ad se traxit, id est, peccatores. Quartus Smaragdus, qui nimia est uiriditatis, omnes in uiriditate superans herbas ac frondes, ut & aërem circum fluuium uiridem reddat: Et Iacobum significare potest Apostolum, qui miræ fuit uiriditatis, & tantæ uirtutis, ut propter ipsius mortem putauerit Iosephus Hierusalem penitus esse destructam.

Quintum Sardonyx, qui nigredinem in imo, candorem in medio, & ruborem in summo habet: significans Iacobum Maiorem, qui per humilitatem niger, id est, despectus fuit, sed candidus in medio, id est, in corde, & in summo rubeus per martyrium. Nam primus inter Apostolos martyrio coronatus est.

Sextum, Sardius qui est sanguinei coloris, martyrium significans, & Andream significat, qui uidens à longe crucem sibi paratam, ait: O bona crux, diu desiderata, & iam concupiscenti animo præparata: securus & gaudens uenio ad te. Nam & hic lapis hominem lætificare timore expulso dicitur.

Septimum Chrysolithus, qui aureum habet fulgorem, & scintillas ardenes uidetur emittere, & nocturnos timores pellere asseritur: significans Matthæum Apostolum & Euangelistam, qui fuit aurei fulgoris in Euangelio, & scintillas emisit ardenes prædicationum, & miraculorum, quibus populos Aethiopiæ ad fidem conuertit.

P 4 Octauum



Octauum Beryllus, qui lucet ut aqua sole percussa, & manum urit tenentis, quanquam nonnulli asserant uiridis & pallentis esse coloris, & reddere hominem (ut dicitur) mitem atq; benignum: & significat Simonem fratrem Iudæ, qui tam uita, quàm prædicatione luxit ac splenduit, ut multos cum fratre ad Christum conuerteret sua mansuetudine, & benignitate, quamuis exterius pallidum uideretur habere colorem. i. col. temptibilem esse hominem. Nonum Topazius, qui habet aureum colorem, & ætheream habet claritatem, & quum splendore solis tangitur, omnium superat claritatem gemmarum: & significat Bartholomeum, qui aurei coloris fuit ob sapientiam, & ætheream habuit claritatem ob orationum frequentiam: centies enim in die, & centies in nocte flexis orabat genibus, cuius candida uestimenta nunquam ueterauerunt, nunquam sordes contraxerunt. Decimum Chrysopassus uiridis coloris, & aureæ mixturæ, siue ut alij asserunt, purpurei coloris cum guttis aureis, & significat Thomam, qui uiridis fuit fidei, postquam latus tetigit. Nam clamauit tacto lactere: Dominus meus & deus meus. Guttæ aureæ fuerunt elemosynæ pecuniarum, quas habuit à rege pro ædificando palatio. Vndecimum Hyacinthus, qui in sereno est perspicuus, & in nubilo obscurus, significans Philippum. Duodecimus Amethystus qui est purpurei coloris mixto colore uiolæ & rosæ, significans Iudam fratrem Simonis.

Augustinus in enarratione Psalmi 147.

Mittit crystallum suum sicut bucellas.

Est, inquit, crystallum species quædam in modum nitri, sed candidum est. Hoc autem genus traditur ab eis, qui nouerunt, unde dubitare non debemus, quoniam fidelissima scriptura testimonium dicit. Traditur enim crystallus durata per multos annos, & non resoluta, niue ita congelascere, ut resolutio non facili



lis fit: niues præteritę hyemis facile difoluit æstas ad- 115  
ueniens: non enim ad cōfirmandum duritiā accessit  
annositas. Vbi autem niues multę per multos annos  
missę fuerint, & copia sua uiolētiā æstatis euicerint,  
non æstatis unius, sed multarum, præsertim in his ter-  
rę partibus .i. in Aquilonia plaga, ubi nec æstate sol  
perferuētissimus inuenitur, ipsa diurna & annosa du-  
ritia reddit hanc speciem, quam crystallum dicimus.

Augustinus lib. 2. de sermone dñi in monte.

Margaritę sunt quęcunq; spiritalia magni æstima-  
nda sunt, quę in abdito latent tanquam de profun-  
do eruuntur, & allegoriarum integumentis quasi ap-  
ertis conchis inueniuntur.

Augustinus de ciuitate dei lib. 21. cap. 5.

Legimus Asbeston Arcadię lapidem, propterea  
sic uocari, q̃ accensus semel iam non possit extingui.  
Pyriten lapidem Persicum, tenentis manum, si uehe-  
mentius prematur, adurere, propter quod ab igne no-  
men accepit. In eadem Perside gigni etiam lapidem  
Selenitem, cuius interiorem candorem cum luna cre-  
scere atque deficere.

Augustinus lib. 21. cap. 4. de ciuitate dei.

Magnetem lapidem nouimus, mirabilem ferri esse  
se raptorem, quod cum primum uidi, uehementer in-  
horui. Quippe cernebam a lapide ferreum annulum  
raptum atq; suspensum, deinde tanquam ferro quod  
rapuerat uim dedisset suam, cōmunemq; fecisset, idē  
quoq; annulus admotus est alteri, eumq; suspendit,  
atq; ut ille prior lapidi, sic alter annulus priori annu-  
lo cohærebat. Accessit illi eodē modo tertius, accessit  
& quartus. Iamq; sibi per mutua connexis circulis nō  
implicatorum intrinsecus, sed extrinsecus adhæren-  
tium, quasi catena pependerat annulorum. Quis istam  
uim lapidis non stuperet, quę illi non solū inerat, uerū  
etiam per tot suspensa transibat, & inuisibilibus

P 5 ca



ea uinculis subligabat? Sed multo est mirabili<sup>9</sup> quod  
à fratre & coëpiscopo meo Seuero Milleuitano de isto  
lapide cognoui. Scipm nāq; uidisse narrauit, quemad-  
modū Bathanus quondā comes Africę, cū apud eū cō-  
uiuaretur episcopus, eundem protulerit lapidē & te-  
nuerit sub argento, ferrumq; super argentum posue-  
rit, deinde sicut subter mouebat manum, quā lapidem  
tenebat, ita ferrum desuper mouebatur, atq; argento  
medio, nihilq; patiente, cōcitatissimo cursu ac recur-  
su infra lapis ab homine, supra ferrum rapiebatur à la-  
pide. Dixi quod ipse conspexi, dixi quod ab illo au-  
diui, cui tanquam ipse uiderim credidi. Quid etiam  
de isto magnete legerim, dicam: quando iuxta eum  
ponitur Adamas non rapit ferrum, & si iam rapuerat,  
ut ei appropinquauerit mox remittit. India mittit  
hos lapides. Sed etsi eos nos cognitos iam desistimus  
ad mirari, quanto magis illi à quibus ueniunt, si eos  
facillimos habent: sic forsitan habent ut nos calcem,  
quā miro mō aqua feruescentē, qua solet ignis extin-  
gui, & oleo non feruescentem, quo solet accendi, quā  
in promptu nobis est: non miramur præterea æs, fer-  
rum argentum, terra atque harena obtegi, uerum  
qui auri uenas argentiue rimantur, metalla quidem  
effodiunt, ramenta uero sibi & minutias colligunt:  
postquam uerò impressis notis aurum iam signatum  
est, incussumq; imperatoris characterem accepit, non  
illud aurei loculi, sed thecæ uel ex corio ex marmore  
confectæ inditum seruant. Iure igitur factum est, ut  
uerissimas de diuinis humanisq; rebus traditiones,  
non illustres eloquentia tumidique sermone, sed sim-  
plices, humilesq; ac omnibus mortalibus noti prædi-  
cent, magnumq; adeo ineffabilem thesaurum uiles ad  
modum thecæ despicabilesq; circumferant.

Theodoritus Cyrenensis Episco. De cura-  
tione infidelium Græcorum Ser. 5.

De na



**D**E natura huius lapidis quē Magnetem uocāt, 116  
eam esse uim cōstat, ut omnē aliā materiā quie  
tam esse, immotāq; dimittat, ferrum uerò dū ta  
xat ad sese trahat, nonnunquam uerò alte à se subla  
tum quasi ostendet, tametsi nullis idipsum rebus ab  
inferiori loco suffulciatur, nec supernè aliquo nexu  
uisibili colligetur, sed eius lapidis incubante uirtu  
te, occulta nobis ratione suspensum sit. Tale uerò q̃  
piam & in diuinis scripturis, & in uerbis quæ de deo  
fiunt, solet contingere, ut facile is cognoscet, qui dili  
genter aduertet. Plurimi enim, imò, ut ita dicam, cun  
cti ferè mortales aurem illis accommdant, soli uerò  
capiuntur, qui alumni sunt fidei. cum tamen ab infe  
riori loco nullius terrenæ felicitatis solatio teneātur,  
neq; quicquā appareat unde à superiori loco uincti  
dependeant, sed ad occultas duntaxat rerum spes, mē  
tem, animumq; accommodent.

Sermo. 9. de legibus. Vos quidem uiri Græci elegā  
tes compositosq; sermones audire percupitis, quæren  
tes his quā maxime permulceri. Vbi uerò tales non  
inueniatis, risu effuso eos contemnitis, ac maledictis  
incessitis, quin obstructis auribus, quæ dicuntur, au  
dire non uultis. Contra uero animaduertere uos oport  
uit, ita usue uenire, ut ea quæ sunt quā maxime pre  
ciosa. cuncta ferè uili materia integantur. Videre siq;  
dem est preciosum unionē, quales ampli ac magnifici  
uiri apud se eē desiderāt, aspnabili admodū testæ inna  
sci, eademq; nutriri, augescere, occultari. Qui uerò eū  
sibi coēmunt, auri plurimū persoluētes, missam faciūt  
testā. Præterea uerò pellucētes gēmas, ornādīsq; regijs  
capitib. destinatas, aliud gen<sup>o</sup> lapidis extrinsec<sup>o</sup> circū  
uestit, despicabilis ille qdē atq; inutilis. Qui ergo eas  
gēmas expoliunt, ad ornatūq; cōcinnant, superfluā il  
lam testā nihil q; pendendā circūputātes abradētesq;  
nitorem lucentium lapillorum detegunt & expediūt.  
Aurum



Aurum quoq; quod passim à multitudine peramatur,  
iam purgatum à fecibus, non in oculis aureis circum  
fertur, sed in uili corio: Ita erat eruditio in Apostolis,  
& quæ sequuntur.

Marfilius Ficinus Florentinus de uita cælitus  
comparanda lib. 3. cap. 12.

**H**Ac utiq; ratione smaragdus, hyacinthus, sap-  
phirus, topazius, rubinus, unicorni cornu, præ-  
cipue uero lapis bezaar apud Arabes appella-  
tus, occultis gratiarum proprietatibus prædita sunt:  
Et idcirco non solum intus assumpta, sed etiam si car-  
nem tangant, ibiq; calefacta uirtutem suam promant,  
uim inde cœlestem spiritibus inserunt, qua se contra  
pestem tuentur atq; uenena. Quod autem hæc similia  
que tale aliquid agant uirtute cœlesti, id argumento  
est, quia etiam exiguo pondere sumpta non exiguum  
habent in agendo momentum. Quod elementari qua-  
litati uix unquã est concessum, igni uidelicet ualde cœ-  
lesti. Materialis enim uirtus ut agat multũ, materiam  
desiderat multam. Formalis autem, etiam quum mini-  
ma materia ualet plurimum. Simili uirtute in primis  
Phœbea Pæonia carnem tangens, contra caducũ mor-  
bum spiritus armat uapore ad eos intus infuso. Simili  
corallus & chalcidionius aduersum atræ bilis illusio-  
nes, Iouis præcipue Venerisq; uirtute: cæteraq; simili-  
ter. Eiusmodi quadam proprietate myrobalani iuue-  
tutem seruât, acuntq; sensus, & ingenio profunt atq;  
memoriæ, propter Iouem in primis Saturni tempera-  
torem, atq; Mercurium sensus amicum. Quam quidẽ  
arborem forte aliquis in paradiso ad uitam prorogan-  
dam extitisse putabit. Mercurio lapidem achatẽ con-  
secrant: Vnde Physici conueniũt, ad facundiã uisumq;  
& contra uenena ualere. Serapio scribit eum qui hia-  
cynthum uel ex eo sigillum gestat, esse à fulgure tutũ,  
atq; hanc uirtutem eius esse latissime diuulgatã: quam  
si hæc



si habet, ab Ioue putamus habere. Lapis ætites uel a  
quilinus habet à Lucina, id est Venere atq; Luna, ut ad  
motus uulua, partū mox & facillime citet. Quod Ra-  
fis confirmante Serapitiōe frequenter se dicit expertū.  
Forſan & à Phœbo qui tranſfixit Pythonem.

117

Idem eodem libro cap. 15.

**A**lterum uero recuset lapillum, Helioſelinō co-  
gnomento, qui Solis Lunæq; coniunctæ Soli  
naturaliter habet imaginem. Hunc ergo quiſ-  
quis argento incluſum deaurato ſimilibus collo ſilis  
admouerit, quando Luna in domicilio ſuo uel Solis  
in eodem minuto cum Sole congregiūtur, ſuosq; tene-  
at angulos, Solarem ſimul atq; Lunarem ſpiritum re-  
portabit, aut ſaltem talem qualis euadit Luna per cē-  
trum copulata Soli. Hic uero tu uides diſſas Phœbi  
dotes, uelut Oſyridis mēbra, ſororem eius Phœbem  
uelut Iſidem cōgregare. Sed utinam Solarem alicubi  
lapidem facile reperiremus uel Lunarem, adeo in eo-  
rum ordine præpotentem, quemadmodū ſub ſerie Sē-  
ptentrionalis poli Magnetem habemus & ferrum. So-  
larem profeſſo ferunt inueniſſe apud Indos Apollo-  
nium Theaneum, lapidem ſcilicet nomine Pantau-  
ram, ignis inſtar micantem, ſub terra paſſus quatuor  
naſcentem, cui tantum ſpiritus inſit ut tumeat, & plē-  
runq; ſcindatur terra, ubi eiufmodi lapis concipitur:  
ita cæteros ad ſe lapillos trahens, ſicut Magnes ferrū.  
Sed lapis hic Hercules ad ſe contemplandū uehementi-  
us adhuc nos in præſentia rapit. Videm⁹ in ſpecula  
naturarum indice poli libratum acum affectum in ex-  
tremirate Magnete moueri ad Vrfam, illuc uidelicet  
trahente Megnete: quoniam & in lapide hoc præua-  
let uirtus Vrfæ, & hinc transfertur in ferrum, & ad  
Vrfam trahit utrunq;. Virtus autem eiufmodi tum ab  
initio inſuſa eſt, tum continue Vrfæ radijs uegetatur.  
Forſitan ita ſe habet Succinum ad polum alterum &  
ad



ad paleas. Sed dic interea, Cur Magnes trahit ubique  
ferrum? non quia simile, alioquin & Magnetem Ma-  
gnes traheret multo magis, ferrumq; ferrum. non q-  
superior in ordine corporum, imò superius est lapilla-  
lo metallum. Quid ergo? Ambo quidem ordine Vrsæ  
sequente clauduntur, sed superiorem in ipsa Vrsæ  
proprietae gradum tenet Magnes, inferiorem uero  
ferrum: Superius autem in eodem rerum contex-  
tu trahit quidem quod est inferius, & ad se conuertit,  
uel aliter quomodolibet agitatur, aut efficit uirtute pri-  
us infusa. Inferius uicissim eadem ad superius infusio-  
ne conuertitur, uel aliter agitatur, uel prorsus affici-  
tur. Sic in serie Solis inferior homo admiratur superi-  
orem: In ordine Iouis ueneratur: In Martio timer: In  
Venereo inferior ad superiorem rapitur amoris ardo-  
re, deseritq; seipsum: Mercuriali semper hic discit, uel  
persuadetur ab illo: In Lunari motum hic ab illo sæ-  
pius exorditur: In Saturnali quietē. Ego autem quā  
hæc explorata hæcenus habuissē admodum gratu-  
labar, cogitabamq; iuuenis adhuc Magneti pro uiri-  
bus insculpere cœlestis Vrsæ figuram, quando Luna  
melius illuc aspiciat, & ferreo tunc filo collo suspende-  
re. Sperabam equidem ita demum uirtutis me sideris  
illius compotem fore. Sed quum diutius explorassē,  
inueni tandē sideris illius influxus Saturnales esse plu-  
rimum atq; Martiales. Accepi à Platoniciis malos dæ-  
monas plurimum Septentrionales existere, quod eti-  
am Hebræorum astronomi confitentur, noxios Mar-  
tiosq; dæmonas in Septentrione pōnentes: Propitios  
autem & Iouios, in meridie. Didici à Theologis, & à  
Iamblichō, imaginum fictores à dēmonibus malis oc-  
cupari sæpius atq; falli. Vidi equidem lapillum Flo-  
rentiam aduectum ex India, ibi è capite draconis eru-  
tum, rotundum ad nummi figuram, punctis ordine  
quamplurimis quasi stellis naturaliter insignitum, q-  
aceto



aceto perfusus admouebatur parumper in rectum, i  
mò obliquum, mox ferebatur in gyrum, donec exha  
laret uapor aceti. Existimaui equidem lapillum eius  
modi cœlestis draconis habere naturam, atq; quasi fi  
guram, motum quoq; illius accipere, quatenus per a  
ceti seu uini ualentioris spiritum draconi illi siue fir  
mamento familiarior redderetur. Hunc igitur qui ge  
staret, & aceto sæpe perfunderet, uim aliquam forte  
draconis illius acciperet, qui geminis anfractib; hinc  
quidem Vrsam maiorem implicat, inde minorem. Ex  
tat & prope Scorpionem serpentarius quasi homo ser  
pente cinctus, manu dextra caput serpentis tenens, si  
nistra caudam, genibus quasi flexis, capite paulum re  
supino. Legi equidem magos Persarum regi cōsuluis  
se, ut imaginem hanc lapidi imprimeret Hæmatiti,  
quem aureo clauderet anulo, ita tamen ut inter lapil  
lum atq; aurum serpentarię radicem insereret. Hoc e  
nim anulo gestantem contra uenenum morbosq; ue  
nenosos tutum fore, uidelicet si Luna serpentarium a  
spicientre feceris. Hanc imaginem Petrus Aponēsis cō  
firmauit. Ego uero, si hanc anulus ille uim habet, arbi  
tror non tam per figuram quàm per materias eiusmodi,  
& hoc pacto temporeq; compositas sibi cœlitus uē  
dicare. Memento lapillos nascētes in animalibus nec  
inde languentibus, ut in dracone, gallo, hirundine, cæ  
terisq; efficaces existere ferme, ut lapilli in terra nascē  
tes, atq; ad easdem referri stellas, ad quas hæc anima  
lia pertinent. Hinc Aleçtorius ex uentriculo galli uetē  
ris tractus pollet potestate Solari, per quem Dioscori  
des ait sæpe compertum esse, eum pugnare inuictum  
qui lapillum hunc ore gestaret. Idem ait, Chelidoniū  
erutum ex hirundiue rufum, curare melancholicum,  
& amabilē idoneūq; reddere. Quod quidē habet ex Io  
ue, p ea quæ diximus, scilicet res ubiq; infra Lunā stel  
lares existere.

Ex parabolis siue sibilis Erasmi.

Quidam



**Q**uidam Amethystum adhibent in compotatio-  
nibus aduersus ebrietatem. Multo magis in  
audiendis poetis præcepta sunt adhibenda, ne  
quid inficiant animum. Vt Pyrites gemma non ape-  
rit uim igneā, nisi si atteras, tum enim digitos adurit:  
Ita quorundam malitiam non sentias, nisi cum illis cō-  
suetudinem aut commercium habueris, aut nō sentias  
philosophiæ uim nisi exerciueris: Ita succina attritu  
uim attrahendi & odorem produnt. Quemadmodum  
gemma Chalazias, etiam si in ignem conijciatur, ta-  
men natium frigus suum retinet: Ita quidam sic fri-  
gēt ad literas ac uirtutem, ut nullis exemplis, aut hor-  
tatibus inflammare possis. Sicut Alexāder Magnus ue-  
tuit, ne quis se pingeret præter unum Apellem, aut ne  
quis se fingeret ære, præter Lysippū, aut gemma scul-  
peret præter Pyrgotelem, summos uidelicet artifices:  
Ita non cōuenit Christum à quouis prædicari, aut uir-  
tutem à quouis laudari. Vt gemma minutula quædam  
res est, sed ingentibus tamē saxis antepositur: Sic ho-  
mo pusillus, sed ingenio ualēs, aut sic philosophia, seu  
uirtus ostentatione minimum quiddam est, sed pretio  
maximum. Vitrum mire Crystallum imitatur, res ui-  
lissima rem longe preciosissimam. Ita assentatio ami-  
citiā imitatur, res pessima lōge optimam. Vt crystal-  
li fragmēta farciri nullo modo possunt: Ita difficilli-  
mum eos reconciliare, qui exarētissima familiaritate  
in mutuum odium uenerunt. Vt natura gemmas altis-  
sime recondidit, uilia passim obuia sunt: Ita quæ sunt  
optima, paucissimis nota sunt, nec nisi summo studio  
eruuntur. Vt Succina paleas ad se trahūt, Magnes fer-  
rum, Chrysocola aurum: Ita quisque asciscit sibi su-  
is aptum moribus.

Vt indomita uis Adamanti, unde & nomen addi-  
tum gēma, adeo ut nec caleseat igni, nec ferro cedat,  
quin magis ictum ita respuens, uti ferrum simul & in-  
cudes



cudes diffiliant: Sic sapiētis animus aduersus omnem fortunæ sæuientis impetum inuictus. Quemadmodum Adamas aduersus omnia inuictus: hircino sanguine eoq; calido, ac recenti maceratus, malleo frangitur: Ita quædam ingenia nulla ui peruincas, blanditia emolliēda sunt. Adamas una re mollescit ad ictus ferri, alias indomitus: Ita nullum est ingenium tam ferū, quod non aliqua ratione queat expugnari. Quemadmodum si ferrum inter adamantem ponas & magnetem, diuerso nisu, nunc huc, nunc illuc fertur: Ita dubius animus nunc ad honesta rapitur, nūc ad diuersa trahitur affectibus. Vt adamas si iuxta magnetem ponatur, non patitur abstrahi ferrum, aut si admotus magnes apprehenderit adamas ediuerso, rapit, atque auferit: Ita pecuniæ studium dissidet cum Christiana pietate, & modis omnibus auocat, nec finit adhærescere Christo. Sicuti Nero princeps gladiatorum pugnas Smaragdo spectabat: Ita quidam malunt diuorum imagines, q̃ ipsos diuos animo contemplari. Vti ferrū aut chalybs, cætera quidem duritię rigoreq; superat, ab adamante uincitur: Ita res quidem potens est amor in liberos, sed hunc quoq; superat pietas in deum. Vt Adamas si frangi contingat malleis, in minutissimas diffilit crustas, adeo ut uix oculis cerni queāt: Ita arctissima necessitudo, si quando contingat dirimi, in summam uertitur simultatem, & ex arctissimis fœderibus, si semel rumpantur, maxima nascuntur dissidia: Aut supra modū incandescit semel uicta lenitas. Quēadmodum in opalo gemma multarum gemmarum dotes eminent: Nempe carbunculi tenuior ignis, amethysti fulgens purpura, smaragdi uirens mare, cunctaq; hæc pariter incredibili mixtura lucētia: Ita multorum uirtutes in uno hoc eminent, aut in sacris literis simul inuenitur quicquid apud illos Ethnicos scriptores placere potest. Opalum gemma indiscreta similitudine

Q litudine



litudine adulterant Indi. Experimentum in sole tantum: Ita uirtutes quædam uicia sic imitantur, ut difficile sit dignoscere, nisi ad summam lucem proferrantur. Carbunculi ignis & nomen & speciem habent, cum ignem non sentiant, unde & Apyrustæ dicti. Ita quidam pietatis opinionem & imaginem obtinent, cum à re sint alienissimi. Anthraciti carbonum generi peculiare est, ut coniectus in ignem, uelut inter mortuus extinguatur, contra aquis perfusus exardescat. Ita quosdam contraria mouent, si exhorteris magis languescunt, si dehorteris magis acceduntur, si bene merearis redduntur inimici, si male, pluri te faciunt. Iris gemma non nisi in opaco reddit colores arcus cælestis, nec ita ut ipse habeat in se, sed parietibus illidat, in sole coloribus caret: Ita quidam uaria uirtutum simulachra præ se ferunt, sed in obscuro, & quod in se non habent, tamē in aliorum animis ueluti repræsentant, ac gignant. Vt his gemmis summum est præcium, quæ non modo uarietate colorum delectant oculos, & nares odore, uerum etiam ad remedia sunt efficaces: Sic his libris summum est præcium, quæ non solum habent orationis illecebras, uerum & salubribus præceptis nos liberant animi uitij. Vt quidam gemmas quasdam secum ubique circumferunt aduersus morbos, maleficia, ebrietatē, tonitrua, ruinas, cæteraque mala: Ita quædam Philosophiæ decreta semper ad manū habenda aduersus incurfuros animi morbos, libidinē, iracundiam, ambitionem, auaritiam & his cōsimiles. Draconites nec poliri potest, nec artem admittit, alioque elegans ac translucens: Ita diuina scriptura suū habet nitorem, nec artificium philosophiæ, aut rhetorices admittit. Quædam gemmæ aceto maceratæ nitefcunt, pleræque melle decoctæ: Ita quosdam meliores reddit acris obiurgatio, quosdam admonitio blādiior. Facilius insculpes gemmis quæ uoles si terebra ferucat: Ita magis mouebit



120  
mouebit orator, si non solum acriter dicat, sed ferueat  
& amet id quod laudat, oderit quod uituperat. Vti  
Magnes non quiduis ad se trahit, sed ferrum duntaxat, cum sint alia multo leuiora: Ita quorundam oratio non mouet omnes, sed iam propensos ad id, quod illi suadent. Vt quidam magnetes ferrum attrahunt: at Theamedes, qui in Aethiopia nascitur ferrum abigit, respuitque: Ita est Musices genus, quod sedet affectus, est quod incitet. Vti Magnes occulta quadam & incognita vi ferrum ad se trahit: Ita sapientia secreta quadam ratione trahit ad se animos hominum. Vt magnes ad se trahit omne ferrum, sed Aethiopicus magnetem quoque alium ad se rapit: Ita rex populū quod lubet cogit: at ingenio aliquis rex etiam regibus ceteris vim facit. Vt Gagates aqua infusa incenditur, oleo restinguitur: Ita quidam quo magis roges, magis frigescunt: si negligas, ultrō cupiunt: Aut sunt quos officijs alienis, neglectu prouoces ad amorem. Vt lapis ē Scyro fluctuat integer, fidit comminutus: Sic res discordia pessum eunt, concordia sustentur. Siphnius lapis oleo excalefactus durefcit, alioqui mollissimus: Ita quosdam benefactis reddas deteriores. Vt vitrum quia pellucidum nihil celat: Ita quidam nihil tegere, nihil dissimulare norūt, quicquid in animo est, id protinus omnibus palam est. Vt vitrum copia uiluit, alio qui nec auro, nec argento cessurum: Ita sacerdotes ob turbam minoris fiūt, magno in precio futuri, si singula ciuitates singulos haberent sacerdotes, ut olim.

Hadrianus pontifex sextus. Quæst. Quotlib. 7.

Hoc est adhærere deo, de quo Apostol⁹ dixit: Qui adhæret deo, unus spiritus est cum eo, primæ ad Corinthios sexto. hoc est per amorem in deum transformari: ut Diony. 4. de diuinis nominib⁹ loquitur, & ita absorptum esse in deum, ut nullum pondus ipm aliorum trahat, sed solū pōdus diuini amoris ipm, ppellat

Q 3 ad



ad finem, instar ferri, quod sua grauitate nihil magneti ponderis adijcit. Nam ferunt naturales: si magnes aliquis fortis in libra appensus fuerit, & post ad se attraxerit ferrum, nihil ultra ponderis quam antea ex solo magnete, iam ex ferro & magnete insimul erit. ita quasi absorpta, & ab effectu mouendi grauitas ferri uirtute magnetis impedita erit.

Augustinus Steuchus Eugubinus in recognitione in uetus testamentum, in secundum Geneseos cap.

Ibiq; inuenitur bdellium & lapis onychinus.] Ex Hebræo ducta uox, nempe bdolach. Maxima autē incertitudo huius significati: Septuaginta enim hoc loco carbunculum interpretati sunt, qui lapis est fulgidus ac lucens, ut etiam testatur Hieronymus. Idem alibi Crystallum interpretati sunt: alij smaragdum Hebræi hodie communiter dicunt eē crystallum. Hebræus autem Agaen sentit bdolach lapillos esse perexiguos ac rotundos, qui ex aquis prodeant. Plinius autem bdellium gummi esse scribit destillans ex arbore eiusdem nominis, unde cōgelascere, lapidēq; fieri, at quomodo in fluminibus tamen nascitur, ut hic traditur. Nicolaus sentit arborem esse aromatitē, neq; aliud addit. Idem uariatur in eo, qui mox sequitur Shoham, quem Aquila Symmachus & Theodotion onychinum sunt interpretati, Septuaginta lapidem Prafinum. Sic in Exodo autem Smaragdum Iosephus dicit esse Sardonychen. Ego autem existimo bdellium uniones significare, quia manna Num. 12. huic comparatur, ubi dicitur: Species eius erat, sicut species dolah, māna uero sicut margaritum est. Et lapis onychinus.] Heb. Shoham, de hoc modo quid interpretati sint diximus. Cum Hieronymo autem sentiunt præter recitados aliqui Hebræorum, præsertim Agon sic scribens: Shoham lapis preciosus est candidus & permistus. Deinde addit Auen Ezra. Nos autē hæc ignoramus. Fatentur itaq;



itaq; etiam Hebræi ingenuè se propriè quales hi lapides sint ignorare. Paguinus item in Thesauro onychè interpretatur. Augustinus Steuchus in recog. ueteris testamēti in 28. Exo. cap. Quatuor ordines lapidum] Cum in his lapidibus interpretandis Hiero. semp Septuaginta sequatur, & eorum in ea re approbaret additionem, nō mihi uisum est asferre in medium, quæ de his lapidibus ab Hebræis dicuntur, cum & ipsi uehementer à Septuaginta & Hieronymo discrepent, & leuior apud eos de hisce rebus inueniatur cognitio, quā omnes alias gentes. In tanta igitur rerum ambiguitate tantaq; discrepantia magis erat septuaginta adhibenda fides, quam omnibus Hebræis & Chaldæis interpretibus, cum istos etiam & mendacij & inconstantiæ arguere possimus. Hæc quidem necessaria & uera excusatio. Exēpli causa: lapis is qui Hæbraice appellatur pitedah, quem Septuaginta & Hieronymus topaziū interpretantur, ab alijs creditur eē smaragdus, ab alijs prasinus uocā, hoc est porraceus. Aliter Theodotion, aliter Aquila eum interpretatus est. Quare Septuaginta & Hieronymo standum.

Franciscus Georgius Venetus Minorita de Harmonia mundi totius Cant. 2. to. 3. Cap. 4.

Septimum uestimentum est mēsurā paruū, sed cunctis prædictis celebrius: quod Hebraicè dicitur hossen, Græcè λόγιον. Hinc latinè traductū est rationale. Pannus quidem breuis ex quatuor antedictis colorib. intextus, habēs magnitudinem spithamę per quadrū, & duplex ne facile rūperetur. Habebatq; quatuor ordines, uel lineas, in quorū quolibet erant tres lapides pretiosi. In primo sardius, topazius, & smaragdus. In secundo carbūculus, sapphirus, & iaspis. In tertio lynxurius, achates & amethystus. In quarto uerò crysolithus, onychinus, & beryllus. In quibus cælata erāt duodecim nomina duodecim filiorum Israhel, In cuius

Q 3 ratio



rationalis quatuor cingulis erant quatuor anuli aurei correspondentes quatuor anulis, qui erant in superhumerali copulati uittis Hyacinthinis, & catenis aureis, ut ligatura firma esset, & una textura uideretur. Erat quoque (quod maxime importat) in ipso rationali iudicij, iussu dei positum, haurim

uel tumim, quod nos habemus interpretatum, doctrinam & ueritatem. Et hæc erant super cor Aaron, pro quo nos habemus super pectus Aaron: quando ingrediebatur in templum coram domino, ut portaret Aaron iudicium filiorum Israël super cor suum, quando ingrediebatur coram domino semper. ¶ Rhythmicæ explicatio autore incerto de 12 lapidib. rōnalis.

Ciues cælestis patriæ, regi regum concinite:  
Qui est supernus opifex ciuitatis Vranicæ,  
In cuius ædificio talis exstat fundatio.

De Iaspide.

Iaspis colore uiridi præfert colorem fidei,  
Quæ in perfectis hominibus nunq̃ marcescit penitus.  
Cuius forti præsidio resistitur diabolo.

De Sapphiro.

Sapphirus habet speciem cælesti throno similem:  
Designat cor simplicium spe certa præstolantium,  
Quorum uita operibus delectatur & moribus.

De Chalcedonio.

Chalcedonius pallidam ignis habet effigiem,  
Subrutilat in publico, fulgorem dat in nubilo.  
Virtutem fert fidelium occultè famulantium.

De Smaragdo.

Smaragdus uirens nimium, dat lumen oleaginum,  
Est fides integerrima ad omne bonum † facula,  
Quæ nunquam scit deficere à pietatis opere.

† pacula

De Sardonyche.

Sardonyx constans tricolor, homo fertur interior,  
Quem denigrat humilitas, in quo albescit castitas.

Ad



Ad honestatis cumulum rubet quoque martyrium.

De Sardio.

122

Sardius est puniceus: cuius color sanguineus,  
Ostendit & martyrium rite agonyzantium.  
Sextus est in catalogo, crucis hæret mysterio.

De Chrysolitho.

Auricolor Chrysolithus scintillat uelut Clibanus,  
Præ tendit mores hominum perfecte sapientium,  
Qui septiformis gratiæ sacro splendent iubare.

De Beryllo.

Beryllus est lymphaticus, ut sol in aqua lymphidus,  
Figurat uota mentium ingenio sagacium,  
Quis magis libet sumere pulchræ quietis otium.

De Topazio.

Topazius quo rarior est, tanto pretiosior.  
Nitore rubet roseo, & aspectu æthereo.  
Contemplatiuæ solidum uitæ monstrat officium.

De Chrysoprasso.

Chrysoprassus purpureus, auricolor, & flammeus,  
Cuius splendor in tenebris, flammæ euibrat oculis.  
Hic est perfecta charitas, quam nulla sternit feritas.

De Hyacintho.

Hyacinthus est cæruleus, uirgine medioximus,  
Cuius acuta facies mutatur ut temperies.  
Vitam sumit angelicam, discretionem præditam.

De Amethysto.

Amethystus præcipuus, colore uiolaticus,  
Flammæ emittit roseas, & uiolas purpureas.  
Præ tendit cor humilium Christo commorientium.

Quid significant ij lapides pretiosissimi.

Hi pretiosi lapides carnales signant homines.  
Colorum est uarietas, uirtutum multiplicitas.  
Quicumque his floruerit, congruus esse poterit.  
Hierusalem pacifica, hæc tibi sunt fundamenta:  
Felix & deo proxima quæ te meretur anima

Q 4 Custos



Custos tuarum turrium non dormit in perpetuum.  
Concede nobis <sup>æque</sup> rex ciuitatis cœlicæ,  
Post cursum uitæ labilis, consortium cum superis.  
Amen.

FINIS.

ALARDVS

lectori.

**P**lurima non alio miramur nomine signa:  
Quam quòd ab ignotis sint ea uecta locis.  
Adducta extremis ueneramur pharmaca ab ìdis  
Adducta è Solymis fragmina suscipimus.  
Sutis externo transmittitur orbe coralla:  
Aut lapis, aut Tophus, aut ebur, atq; cyphus.  
Sic nihil in pretio est, nisi sint exotica plane,  
Pluris & hoc fiunt, quo peregrina magis.  
Hoc plus suspicimus, plus demiramur, & hoc plus  
Per fas perq; nefas quisquis habere studet.  
Mille per imposturas, mille per insidiasq;  
Alterius manibus nitimur eripere.  
Nescio quid plus est, quod donet præmia rebus,  
Sine loci Genius Barbaricumue solum.  
Nobile longinquis adductū hoc symbolon oris,  
Et paruo prostant, quin tibi lector emis?  
Aliud.

Quod si rara iuuant, & raris maior habetur  
Gratia, sic grata est quam rosa prodit hyems.  
Ecquid in immenso deprehendas rarius orbe?  
(Omne solum penetres, omneq; littus ares)  
Omnigenis quàm farta nitentibus arcula gemmis,  
Quas hoc è calathò iam licet accipias.

Aliud

Si magis illa iuuant semper quæ pluris emuntur,  
Eruta non summa gemma iuuabit ope.

Aliud



Non est & putridis hæc eruta gemma lacunis,  
 Barbarico nascens Vandalicoque sinu.  
 Sed dedit aut Oriens, dedit aut Aegyptia tellus,  
 Indicus aut lapides hos dedit Oceanus.  
 Multum crede mihi refert, è litore carpas  
 Quod fuit, an pigro quæ stetit unda lacu.

Aliud.

Indica si fuluum condat formica metallum,  
 An gemmas gnauus non cumulabit homo?

Aliud.

Oebalis Herculeo debet quoque purpura multum:  
 Plus Marbodaico gemma sed ingenio.

Aliud.

Impiger extremos currit mercator ad Indos,  
 Pauperiem fugiens per mare, perque niues.  
 Rugosum piper, & pallentis grana Cymini  
 Ut legat, & merces ampliet exiguas.  
 Tu nuce nec casta medioune nec emeris asse  
 Has tot opes? an quod merx putet ultronea?  
 An quod & Aesopi gallus plus paucula malit  
 Hordea, quam gemmas Persidos omnigenas?

Aliud.

Si cupis immenso nitidos ex orbe lapillos,  
 Quem Marbodæus dat cito prænde librum.

Aliud.

Ut totum quoque peruageris orbem,  
 Et uastum penetres subinde pontum.  
 Quid uis, & patiens, agensque, & audens,  
 Quo sis & cito sis abunde diues,  
 Et mercis uariæ, reconditæque,  
 Lautæ, & multiugæ supellectilisque,  
 Et sudes satis, & satis fatiscas,  
 Prorsus nil tamen eruas licebit.  
 His quod sit pretiosius lapillis.

Q 5 Si tanti



Si tanti uitra, margarita quanti?  
Nam quod continet æquor, atq; terra,  
Et Theus gremio fouet potenti.  
Marbodæus in hoc habet libello.

Aliud

Ἰνδίκος ὡς καὶ Ἄλκυονος ἰν' οὐρανῷ ἵσταται ἄστυρ.  
Indicus irradiat sic lapis inter opes.

Alopecius Lectori.

**Q**uoniam prius cœpta sunt excudi Alar  
di Scholia, quàm nobis Pictorij libel  
lus exhiberetur: ob id non potuit eo  
dem, quo digessit ordine formulis committi.

Vale.

PROOEMIUM PICTORII VIL  
ling. in Marbodæum.



Et uisum sane institutum, ut poëtam inter  
pretaturus, illius nominis & uitæ mentio  
nem faciat. Deinde libri titulum, carminis  
qualitatem, librorum numerum, & poëtæ  
intentionem enarret. Poëtæ igitur nomen  
est Marbodæus Gallus. Nam sic nostri exemplaris ini  
tium habuit. At de uita illius multa scribere ambiguo  
sum est, quia uel propter materiam in eo contentam,  
uel temporum uetustatem, neglectus ita latuit, ut uix  
tādē in nostri seculi commodum prodierit, tametsi  
non dubito eum à doctissimis ad limam rectiorem es  
se politum, etiam nostris tēporibus. Quoniam illius  
poëtæ uersus crebrò apud Vincentium in speculo na  
turali, & apud Bartholomæum Anglicum lib. 16 ci  
ratos inuenio. Non tamen bene admodum sonantes,  
& ad poëticas regulas emendatos, ut hi sunt. Qui qui  
dem



dem Enchiridion hoc lapidarium sæpiusculè appellat. 124  
tant. Cui cordi est uerum perscrutari, tale speculum li  
bro 9. ferè singulis capitibus euoluat, & in multis Au  
glicum, qui ut suas rerum proprietates autoritate  
roboret, frequenter citat hoc manuale.

Libello nomen Enchiridion, quod pugionem aut  
manuariam tabellam, teste A. Gellio libro 20. uocant  
inditum reperi.

Carminis qualitas est, non grandiloqua neq; subli  
mis. Nam de lapidibus scripsisse humili genere, uni  
formi, & puro heroico satis esse quis inficias iret?

Vnicus est liber poëtæ animum & beneuolentiam  
in amicos referens, quem tribus ut multis communi  
caturum se ostendit in præfatione sua, propter frugem  
& commodum, quæ omnia ex hoc Enchiridio uenari  
licet. Quoniam multos in se contentos habet

lapides, quibus si rite utaris, facile omni  
genis morborum generibus me  
debere. Reliqua ex scholijs  
nostris colligas.



# INDEX

<b>A</b> Chates	13.96	Chalazias	56.118.99
105		Chalcedoni <sup>9</sup>	20.11.118
Adamas	11.100	Carchedonij	45.113
103.104.112.113		Chelidonium	34
Aëtites	46.117.89.99	Chelonites	57.114
Alabanda, Alabandina si		Chalcophonos	68.99
ue Alabandicus	42	Chrysolithus	27.114
Alectorius	15.118	Chryselestrus uel Chry	
Argyrodamas	63	solestrus	71.75
Amerhyftus	32.114.118	Chrysoprasus	30
107.112		Chrysolampis	98.23
Amerhyftizontes	44	Cynacus	97
Androdamas	63.53.99	Chrysoberyllus	110
Apistos	68	Chalcosmaragdus	97
Anthracites	43	III	
Aquileus	46	Chrysocomos	106
Asbestos	53.115.96	Capnites	76
Apyrausta	44	Cetes	90
Aphrofelinus	92.83	Callais	97
Arabius	94.86	Chrysocolla	118
Alabastrites	94.83.87	Coralius, corallium	40
Ageratus	93	89.84	
Affius	93	Corneolus	43
Asius	81.84	Crystallus	58.114.118
Alyrius	83	Diadochos	69.75
Antipathes	80.84	Dionysias	70.99
Anthrax siue Anthraciō		Daphnius	77
108.43		Diacontias	98
Apyraustē	98	Epistrites	47
Anthracias	100	Enydros	62.100
Barbarus	93	Elatites	53
Beryllus	100	Exebenus	77
Carbunculus	43.108	Echytes	99
Ceraunius, Ceranius	48	Florentia	117
		Gaga	



Gagates	35.93.97.	Lyncuriū, lyncurius, lyna	
55.82		gurius	45.77.107.96
Gagatromeus	47	Lunaris, lapis lunæ	47.
Galactis, galactites siue		82.	
galaritides	58.94.84	Leucogea, leucographia	
177.87.82.84		leucophis	60.82
Geranites	16	Lari les spongiarum	90
Gemonides	55	Lithocolla	90
Galaxia	82	Lychnites	100
Glossopetra	99	Lapis qui in fronte asini	
Gemma	75	nascitur	77
Graphis	95	Lapis uesicæ	69
Gorgia	96	Margarita, margaritū,	
Hephæstites siue Hepeste		margarites	75.64
tis	75.50	Magnes, Magnetes	38
Hæmatites	51.8.94.85	93.115.116.117.	
91.98		Medo	55
Heliotropia	49	Molochites	94
Hexeconialithus	56.98	Molochthus	87
Hieracites	16	Memphites	83
Heraclius uel Heraclita		Mennonius	77
39		Moroxus	95.82
Hyacinthus	31.114	Meconites	99
116.98		Myrrhites	Ibidem
Hyænia Hyenius	97.61	Myrecites	Ibidem
Heracleia	93	Mitridax	Ibidem
Hyacinthizontes	100	Melitides	86.82
Iaspis	17.107.114.88	Nasamonites	98
Iaspis uiridis	92	Onyx	26.83
Iris	62.99	Ophthalmius	64
Iudaicus	92.69.83.88	Orites	59
Ignites	77	Ostracites	91
Ignarius	69	Ophites	91.83.86
Lipares siue liparæa	61	Obsianus	77
Lithodendron	42	Odontes	Ibidem
			Pan



Pandierus 67  
 Phrygius 92.84.80  
 Pæanites, pæantis, pæan  
 tides 54  
 Prasius 57  
 Pyrites 69.42.115.81  
 118.92.99  
 Pyropus 44  
 Pyrois Ibidem  
 Phamis 92  
 Ponticæ gemmæ 97  
 Pumex 91  
 Pyropi 98  
 Pædoretes 99  
 Raphiusius 46  
 Sagda 54.99  
 Sapphirus 18.92.112  
 114.83.88  
 Sarda, Sardius 24.114.  
 41.46  
 Sardonyx 25.114.107  
 Selenites 46.83.11.99  
 68.

Smaragdus 20.114.97  
 105.  
 Siderites 20.61.99  
 Syrtites 18  
 Symphites 60  
 Schistos 53.85  
 Smiris 94.91.90  
 Smilaces 99  
 Solis gemma 99  
 Sarcophagus 78  
 Specularis lapis Ibidem  
 Tecolithos 68  
 Topazius 26.114.75  
 107.112  
 Thyites 92.83  
 Terebynthizon 83  
 Trifutes 78  
 Thraci<sup>9</sup>, Thracias 93.86  
 Vnio 63.116  
 Vrius 69  
 Vrientana gemma 96  
 Veneris crinis 99  
 F I N I S



## E R R A T A.

Pretiosiora pagina 3. facie 2. ἀδύνατον καὶ ἄνιστον pag.  
6. fa. 2. ἀλλογορίων pa. 6. f. 2. magicum pa. 7. fa. 1. uidean-  
tur pa. 8. fa. 1. περίγρα pag. 8. fa. 2. particula pa. 11. fa. 2.  
disertum pa. 16. fa. 1. erat pa. 7. fa. 2. locus pa. 19. fa. 1.  
ex eo pa. 21. fa. 1. Gryphis pa. 22. fa. 2. cap. 6. pa. 26. fa.  
2. De Beryllo Plinius pa. 28. fa. 1. uel uirium pa. 29. fa.  
1. Meandro pa. 30. fa. 2. quidam pa. 32. fa. 2. crocei pa.  
37. fa. 1. collo pa. 38. fa. 1. trabibus pa. 41. f. 2. Corneo  
los pa. 43. fa. 1. Apyroti pa. 43. fa. 1. aquilarum pa. 47  
fa. 1. lapidem pa. 47. fa. 1. prægnans pa. 47. fa. 1. Cerau-  
nius pa. 47. fa. 2. suo cerauium pa. 48. fa. 1. auersio pa.  
50. fa. 2. θοὶ pa. 60. fa. 1. lapis. pa. 60. fa. 1. dante pa. 60  
fa. 2. passionē pa. 67. fa. 2. Strigesq; pa. 67. fa. 1. Iudę p.  
94. fa. 2. margarites pa. 94. fa. 2. hos pa. 95. fa. 1. πύρ p.  
95. f. 2. extra p. 70. f. 2. nitenti pa. 71. f. 2. setis p. 73. f. 2  
decorem pa. 106. f. 2. reglutinare pa. 83. f. 2. Naxia pa.  
84. fa. 1. metam pa. 108. fa. 2.



